

## DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO DO CAMPUS-FIOCRUZ

**Estudo Técnico Preliminar 18/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 25389.000204/2026-10

**2. Descrição da necessidade**

A Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), vinculada ao Ministério da Saúde, desempenha papel estratégico no âmbito nacional, com atuação nas áreas de pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico, produção de medicamentos e vacinas, formação de recursos humanos, assistência em saúde e formulação de políticas públicas. Para garantir a plena execução dessas atividades institucionais, é indispensável o suporte de uma infraestrutura adequada, com destaque para os componentes relacionados à Gestão Ambiental.

A Coordenação Geral de Infraestrutura dos Campi (Cogic) atua no planejamento, coordenação, supervisão, sensibilização e execução de atividades diversas, tais como a Gestão de resíduos, Manutenção de áreas verdes, Educação Ambiental, entre outras. A GRSA/CSO trabalha para garantir a sustentabilidade da Instituição, minimizando os impactos ambientais negativos das atividades e beneficiando o meio ambiente urbano e a saúde dos territórios vulnerabilizados do entorno.

Nesse contexto, iniciativas como a promoção da Educação Ambiental, a disseminação das diretrizes e políticas ambientais institucionais e o fortalecimento de práticas sustentáveis configuram-se como elementos fundamentais para o cumprimento da missão institucional da Fiocruz. Alinhada a esse compromisso, a realização do **III Seminário de Infraestrutura Sustentável**, define-se como uma ação estratégica voltada à promoção integrada da Ciência, Tecnologia, Sustentabilidade e Saúde. Esse Seminário valoriza o diálogo em torno da temática “Infraestrutura Sustentável”, destacando como e por que uma instituição voltada para a Saúde e a Pesquisa concebe e viabiliza iniciativas que fortalecem a integração, ampliam o acesso à informação de qualidade e consolidam práticas socioambientais no âmbito institucional. Ao articular essas dimensões, reafirma-se a compreensão de que a sustentabilidade ambiental é indissociável da promoção da saúde coletiva, reforçando o papel da Fiocruz na construção de territórios mais resilientes e inclusivos.

Este ano, a programação do Seminário incluirá Mesas-redondas de Diálogos, Palestras, Oficinas práticas, exposições, ações ambientais e atividades educativas, abordando temas relacionados aos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável elencados pela ONU, entre os quais se destacam na Cogic: o Gerenciamento adequado de resíduos, a promoção da Educação Ambiental, adaptação às mudanças climáticas, adoção de inovação em sustentabilidade, infraestrutura sustentável, compras e contratações públicas responsáveis, saúde e qualidade de vida do trabalhador, Igualdade de gênero, redução das desigualdades, entre outras. A expectativa é fortalecer redes de colaboração internas e externas, promover o compartilhamento de experiências, diálogos entre os diferentes agentes sociais e fortalecer as ações conjuntas voltadas à adoção da cultura de sustentabilidade institucional.

Considerando a relevância e o porte do evento, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para a prestação dos serviços de produção de evento e fornecimento de infraestrutura, uma vez que a instituição não dispõe, em seu acervo, dos materiais e estruturas temporárias indispensáveis à realização do **III Seminário de Infraestrutura Sustentável da Cogic/Fiocruz – 2026** (4 dias de evento).

A empresa contratada será responsável pela produção e fornecimento de todos os materiais, incluindo a montagem e desmontagem, além da operação de toda a estrutura física do evento, incluindo, entre outros:

- Fornecimento, montagem e desmontagem de Tendas climatizadas, com cobertura em lona, divisórias internas e piso;
- Locação de mobiliário sustentável (stands, balcões, mesas, banquetas, balcão de recepção etc.) por 04 dias;
- Disponibilização de gerador elétrico, garantindo o funcionamento contínuo da estrutura;
- Instalação de sistema de refrigeração, iluminação e sonorização interna nas tendas;
- Organização do credenciamento dos participantes;
- Fornecimento de material de comunicação visual diversos (gráficos e eletrônicos);
- Prestação de serviço de *Coffee break* e intérpretes de libras (turnos da manhã e tarde), com estrutura de apoio para recepção dos convidados.

A realização do seminário demanda infraestrutura temporária específica, cuja ausência comprometeria a viabilidade do evento, prejudicando a execução do planejamento, a realização das atividades programadas e, conseqüentemente, os objetivos institucionais. Tais objetivos estão diretamente associados à promoção da sustentabilidade, da educação ambiental e da integração entre unidades e atores institucionais.

Ressalta-se que a contratação proposta está alinhada com:

- Agenda 2030 da ONU - com os 18 ODS's - Objetivos do Desenvolvimento Sustentável da ONU;
- Política Nacional de Resíduos Sólidos 12.305/2010;
- A Política Nacional de Educação Ambiental (Lei nº 9.795/1999);
- O Plano de Logística Sustentável (PLS) da Cogic;
- A Política de Gestão Integrada da Coordenação Geral de Infraestrutura dos Campi (Cogic).

Dessa forma, faz-se necessária a contratação dos serviços necessários à realização do **III Seminário de Infraestrutura Sustentável da Cogic/Fiocruz – 2026**, assegurando as condições adequadas de acolhimento do público, segurança, funcionalidade e regularidade na execução das ações da infraestrutura institucional.

### 3. Área requisitante

| Área Requisitante                                          | Responsável                    |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Coordenação de Serviços Operacionais - CSO                 | Fábio Henrique Cerqueira Abreu |
| Gestão de Resíduos e Sustentabilidade Ambiental - GRSA/CSO | Jorge de Oliveira Cariuz       |

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Devem ser atendidos os seguintes requisitos da contratação, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis – DECOR/CGU/AGU e no artigo 6º e seus incisos da Instrução Normativa nº1/2010 da SLTI /MPOG, visando a efetiva aplicação dos critérios, ações ambientais e socioambientais promovidos pela Administração Pública:

- Cumprimento das obrigações técnicas e das práticas ambientais sustentáveis.
- Adoção práticas ambientais sustentáveis com vistas à redução dos impactos ambientais negativos decorrentes da prestação dos serviços, devendo observar as seguintes ações, com respectivas formas de comprovação obrigatórias, fundamentadas em legislação específica.
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) atualizado: previsão do recolhimento, transporte e descarte final adequada de todo o material por ela gerado, assim como a realização de logística reversa, durante a execução dos serviços, além de obedecer às diretrizes constantes da Lei nº 12.305, de 2010 –

Política Nacional de Resíduos Sólidos, Resolução CONAMA nº 358, de 29/04/2005 e RDC 222, de 28/03/2018 – ANVISA;

- Aspectos e Impactos Ambientais: observância aos aspectos ambientais relacionados as atividades executadas nos *campi* Fiocruz e adoção de práticas de gestão ambientalmente responsáveis, garantindo que a coleta, transporte e destinação final de seus resíduos seja realizado de maneira a mitigar impactos ambientais negativos, conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/10) e o Decreto Federal nº 10.936/22;
- Cálculos de Emissões dos Gases do Efeito Estufa (tCO<sub>2</sub>e) com Compensação: emissão de relatório inicial sobre os cálculos de emissões de gases do efeito estufa referentes a execução dos serviços nos Campi Fiocruz, assim como demonstrar a compensação efetiva de pelo menos 20% das emissões, comprovada a partir da entrega do Certificado de compensação emitido por entidade reconhecida e entrega de relatório final consolidado com comprovação documental. Fundamentação normativa: ABNT NBR ISO 14064-1: 2022, ABNT NBR ISO 14064-2:2022, ABNT NBR ISO 14064-3:2024 (Quantificação e relato de emissões de GEE), ABNT NBR ISO 20121:2024 (Sistema de Gestão para Sustentabilidade em Eventos) e ABNT NBR ISO 14067:2023 (Pegada de carbono de produtos);
- Eficiência Energética: Atender as Portarias INMETRO nº 7 de 04/01/2011, que trata de eficiência energética, INMETRO nº 643 de 30/11/2012, que determina os requisitos de avaliação da conformidade e nº 410 de 16/08 /2013, que aprova as Classes de Eficiência Energética e os Níveis de Eficiência Energética dos Condicionadores e participar, preferencialmente, do Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica – PROCEL, fazendo uso do IDRS (Índice de desempenho de refrigeração sazonal);
- Uso de Combustíveis Renováveis e Veículos Dentro dos Limites de Emissão: Os veículos automotores utilizados na prestação dos serviços deverão atender aos limites máximos de emissão de poluentes provenientes do escapamento fixados no âmbito do Programa de Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores – PROCONVE, conforme Resolução CONAMA nº 18, de 06/05/1986, Resolução CONAMA 490, de 16/11/2018 e Resolução CONAMA 492, de 20/12/2018;
- Uso de Veículos Dentro dos Limites de Ruído: Os veículos automotores utilizados na prestação dos serviços deverão ser submetidos periodicamente ao Programa de Inspeção e Manutenção de Veículos em Uso – I/M vigente, mantido pelo órgão estadual ou municipal competente, sendo inspecionados e aprovados quanto aos níveis de emissão de poluentes e ruído, de acordo com os procedimentos e limites máximos de ruídos fixados nas Resoluções CONAMA nº 1, de 11/02/1993, n. 08/1993, n. 17/1995, nº 272/2000 e n. 242/1998 e legislação superveniente e correlata ou, quando couber, pelo órgão responsável, conforme Resolução CONAMA nº 418, de 25/11/2009, complementações e alterações supervenientes;
- Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO: Todos os equipamentos, ferramentas e máquinas utilizados na contratação devem ser constituídos, quando cabível, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas ABNT, além de respeitar requisitos ambientais para obtenção de certificado do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO- de produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT: Será obrigatória a exigência e aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança usualmente chamados “normas técnicas” e elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, conforme Lei nº 4.150, de 21 de novembro de 1962.
- Gerador de energia elétrica: Motor a diesel com sistema de injeção eficiente, baixo consumo específico e emissões em conformidade com a legislação ambiental vigente. Preferência por equipamentos mais eficientes energeticamente, com menor consumo de combustível por kWh gerado; incentivo à otimização do uso de energia (ex.: iluminação LED nas estruturas, desligamento de cargas não essenciais após o evento).
- Caderno de Requisitos de Desempenho e Sustentabilidade (CDRS): O caderno CDRS está em anexo a este TR e deve ser referência para a contratada no que tange ao atendimento, sempre que possível, dos requisitos de sustentabilidade do Plano Diretor de Logística Sustentável da Cogic/Fiocruz. Quanto ao fornecimento de materiais e serviços, cumprir a referência das páginas 198 e 199, em especial a tabela de requisitos de desempenho (MRD).
- A presente contratação, que tem por objeto a prestação de serviço de produção de evento e infraestrutura – III Seminário de Infraestrutura Sustentável da Cogic, a ser executados sem dedicação exclusiva de mão de obra, está alinhada ao Plano Diretor de Logística Sustentável (PLS) em Infraestrutura da Cogic/Fiocruz, em conformidade com o Decreto nº 10.947/2022 e a Portaria SEGES/ME nº 8.678/2021, reforçando o compromisso institucional com práticas ambientalmente responsáveis, notadamente no manejo adequado de resíduos, na mitigação de riscos ambientais e sanitários e no incentivo a soluções de menor impacto.

- Na presente contratação não será admitida a indicação de marca, entretanto deverá ser atendidas as características e os modelos apresentado no Termo de Referência, de acordo com as justificativas contidas neste Estudos Técnicos Preliminares.
- Os membros da equipe técnica deverão apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, o Registro de Responsabilidade Técnica – RRT ou o Termo de Responsabilidade Técnica – TRT, respectivamente, relativo à execução dos serviços, conforme aplicável, contemplando:
  1. Emissão de ART elétrica referente aos serviços de instalações elétricas;
  2. Emissão de ART de estruturas referente aos serviços de montagem estrutural;
  3. Emissão de ART de produção referente aos serviços de produção e operacionalização do evento;
  4. Apresentação de laudo e/ou ART de inflamabilidade dos materiais utilizados nas estruturas, revestimentos e demais itens aplicáveis;
  5. Apresentação de certificado de ignifugação dos materiais empregados na execução dos serviços, em conformidade com as normas técnicas, de segurança e de prevenção contra incêndio vigentes.

## 5. Levantamento de Mercado

Com o objetivo de encontrar a melhor solução para atender de forma eficiente, eficaz e padronizada todas as atividades da Cogic, sem comprometer a integridade dessas ações, buscamos no mercado algumas soluções viáveis que permitam a continuidade dessas atividades.

O Levantamento de mercado para esse tipo de necessidade tem a premissa de verificar se a demanda possui produtos e fornecedores, e se está condizente com o objetivo descrito no item 2 deste ETP.

No que se refere à busca da melhor solução, a Equipe de Planejamento realizou pesquisas, para contratação de “Solução da Necessidade”, baseado nos requisitos mínimos estabelecidos neste estudo técnico preliminar com vistas a identificar a opção mais eficiente e vantajosa. Foi realizada pesquisa de preço junto aos prestadores de serviços nos termos da IN nº 58/2022, em que foram discriminados os valores unitários estimados para contratação utilizando a combinação de outras fontes consultadas para estimativa de valores de referência

Dessa forma, pela especificidade do tipo de material e locação inerente, em busca da melhor solução, com vistas a atender com eficiência e eficácia a oferecer um ambiente adequado aos colaboradores, transeuntes e visitantes, foram realizadas primariamente e prioritariamente consultas aos sites de Órgãos Públicos, em Pregões Eletrônicos que pudessem conter contratações similares, assim como no site Comprasnet, na seção de Painel de Preços, mas não obteve-se resultado positivo. Diante de tal cenário, verificou-se que também existem empresas locais especializadas na prestação destes serviços técnicos, das quais fizemos contato por e-mail com a solicitação de proposta de mercado para compor o preço estimado da Administração, conforme abaixo:

1. Tendas e Mais - atendimento@tendasemais.com.br
2. – Rocco – rocco@roccoproduções.com.br
3. – Inmoving eventos - contato@inmovingeventos.com.br
4. - Refrescare – contato@refrescare.com
5. - Kopron - faleconosco@kopron.com
6. - Pro Tendas - contato@protendas.com.br
7. Cobertex - comercial@cobertex.com.br
8. Lona Branca - contato@lonabranca.com.br
9. Master Tendas - contato@mastertendas.com.br
10. Tendas e Mais - atendimento@tendasemais.com.br
11. Camptendas – contato@camptendas.com.br

## 6. Descrição da solução como um todo

Conforme descrito no item acima, entendemos que a solução a ser utilizada é a aquisição através de Fornecedores", através de Pregão Eletrônico com posterior elaboração do Termo de Referência que deverá

conter os elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para atingir a finalidade da licitação, conforme os itens destacados no item 7 Estimativa das Quantidades a serem Contratadas deste ETP.

A execução dos itens de toda a logística necessária para o evento poderão ser solicitados em conjunto ou isoladamente, dependendo da necessidade com vistas à realização ou à complementação de realização de eventos, conforme dispôr o Termo de Referência.

Início da execução do objeto: 05 (cinco dias) úteis após a assinatura do contrato.

Reuniões de Planejamento com a equipe de coordenação de infraestrutura e gestão do evento e demais fornecedores e prestadores de serviços contratadas e confirmação da especificação das quantidades e serviços previstos. Reuniões gerais e setoriais durante as etapas de pré-produção, produção e pós-produção do evento.

Apresentação de cronograma de operação dos serviços para validação.

Acompanhamento de todas as etapas do cronograma de atividades elaborado.

Consulta sobre as expectativas, indicação de problemas e potencialidades.

Validação em todas as etapas de montagem com a equipe de gestão e coordenação do evento, diariamente.

A execução contratual observará as rotinas abaixo:

- Período de Montagem: 06 a 08 de novembro de 2026;
- Testes técnicos: 09 de novembro de 2026;
- Evento: 10, 11, 12 e 13 de novembro de 2026;
- Desmontagem: 14 e 15 de novembro, após encerramento do evento.

Os serviços serão remunerados conforme os preços unitários ofertados pela licitante e serão ponderados conforme fatores de avaliação quanto aos parâmetros prazo, qualidade e especificação.

O contratado será responsável pelo fornecimentos dos materiais, equipamento, Serviço de recepção pessoal da recepção, montagem e desmontagem das estruturas, equipamentos, materiais gráficos e utensílios;

Fornecimento e instalação da energia elétrica para funcionamento dos equipamentos;

Fornecimento e instalação dos equipamentos de climatização;

Aclimatização deverá ser fornecida de modo a se manter, nos ambientes, entre 22 a 25 graus.

Todos os serviços que demandem reposição ou manutenção devem aderir rigorosamente aos parâmetros delineados no Termo de Referência.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A tabela abaixo consta o resumo da solução pretendida, com estimativa das quantidades a serem contratadas, a saber:

TABELE DOS MATERIAS, EQUIPAMENTOS, RECEPÇÃO E EQUIPE DE PRODUÇÃO :

| MATERIAL / EQUIPAMENTOS | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANT. | FIGURAS ILUSTRATIVAS |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|
|                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tenda(s) piramidal(is) na medida exata de 10 m x 10 m (área coberta útil mínima 100 m²), cor predominantemente branca, altura da coluna central de 3,0 m, incluindo estrutura e cobertura.</li><li>• Modelo piramidal tradicional com 4 águas inclinadas, dimensões base exatas 10 m x 10 m (±5 cm de</li></ul> |        |                      |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |           |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|
| TENDA                 | <p>tolerância), coluna central de aço tubular ou treliça com altura mínima de 3,0 m (pé-direito lateral mínimo 2,5 m).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Estrutura metálica em aço galvanizado a fogo ou alumínio anodizado, diâmetro mínimo 114 mm nas colunas principais, com conexões em ferro fundido ou alumínio de alta resistência, calculada para cargas de vento até 120 km/h e chuva intensa (conforme ABNT NBR 5677 e NBR 7190).</li> <li>Peso total da estrutura por tenda entre 800-1200 kg, com sistema de calhas perimetrais em PVC ou alumínio para captação e escoamento de água da cobertura.</li> <li>Materiais sustentáveis: preferência por aço/alumínio reciclado (&gt;60%), lona reciclável (PVC livre de ftalatos), embalagens retornáveis e desmontagem com separação para reciclagem.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5 | FIGURA 1  |
| PÓRTICO DE ENTRADA    | EM PALLET, 5MX3M Área frontal do pórtico preparada para aplicação de comunicação visual do evento (lonas impressas, placas recicláveis ou em material reciclável, ACM ou similar), com espaço para logomarca do evento, mensagens de sustentabilidade e logotipos de apoiadores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | FIGURA 03 |
| CALHAS                | Sistema integrado de calhas para captação e escoamento de água pluvial em 5 tenda(s) piramidal(is) de 10 m x 10 m, incluindo fabricação, instalação, conexões e materiais complementares, compatível com montagem modular e ancoragem da estrutura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | ---       |
| FECHAMENTO DAS TENDAS | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lona para fundo e laterais: PVC calandrado branco acetinado (650 g/m²), impermeável, com tratamento anti-UV, anti-mofo e autoextinguível (classe M2/NFPA 701), espessura mínima 0,50 mm, permitindo blackout parcial para conforto térmico interno.</li> <li>Lona frontal: PVC cristal transparente (0,50 mm ou superior), com alta transmissão luminosa (&gt;85%), impermeável e flexível, fixada em toda a largura frontal (10 m) para visibilidade e integração visual com o ambiente externo.</li> <li>Dimensões por tenda: laterais 10 m (comprimento) x 2,5 m (altura), fundo 10 m x 2,5 m, frente 10 m x 2,5 m; tolerância ±5 cm.</li> <li>Sistema de fixação por velcro industrial (5 cm de largura) ou ziplock contínuo na estrutura metálica da tenda, com reforço superior e inferior por corda de poliéster (Ø 6 mm) para tensionamento uniforme e resistência a ventos até 60 km/h.</li> <li>Emendas por solda quente (vulcanização) com dupla costura reforçada, garantindo vedação total contra infiltrações; possibilidade de</li> <li>abertura total/parcial via zíperes YKK nº10 (2 por lateral).</li> <li>Porta de acesso: 2 porta dupla (1,8 m largura x 2,0 m altura), com ziplock e trava interna, posicionada preferencialmente na lateral.</li> </ul> | 5 | ----      |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |          |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|
|                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laudos de flamabilidade e resistência mecânica fornecidos; limpeza fácil com água e sabão neutro, sem necessidade de produtos químicos agressivos.</li> <li>• Materiais livres de ftalatos e PVC reciclável ao final do ciclo de uso, alinhados ao evento de sustentabilidade; cor branca preferencial para reflexão solar e menor aquecimento interno</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |          |
| ILUMINAÇÃO INTERNA DAS TENDAS | Locação, montagem, operação e desmontagem de sistema completo de iluminação para 5 tendas de 10x10 m, contemplando 2 palcos, incluindo luminárias LED, refletores, controles, cabos, técnico e acessórios, para 4 dias de evento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | ----     |
| SONORIZAÇÃO                   | Locação, montagem, operação e desmontagem de sistema completo de sonorização para 2 (dois) palcos, atendendo plateia de até 100 pessoas, para 4 dias de evento, incluindo mesa de som, caixas acústicas, monitores, microfones, amplificação, cabos, técnico de operação e todos os acessórios necessários.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | ----     |
| CLIMATIZAÇÃO                  | Sistema de climatização dimensionado para área de 300 m² (3 tendas), com equipamentos de ar condicionado em quantidade suficiente para manter temperatura de conforto (faixa de 23–25 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | ----     |
| PISO                          | 500 m2 DE PISO - TENDAS + RAMPAS DE ACESSO - EM MADEIRA: Piso nivelado, antiderrapante e acessível, podendo ser piso elevado, estrado ou compensado antiderrapante com acabamento adequado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | ----     |
| ESTANDES                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estande expositor em pallets de madeira 100% reciclados/certificados (NBR 15245), dimensões exatas 3,0 m (largura) x 4,0 m (profundidade) x 2,5 m (altura máxima), modelo padrão com suporte para TV de até 55", fechamentos laterais personalizáveis, bancada expositora integrada.</li> <li>• Base modular com 12 pallets padrão PBR (1,20x1,00 m) desmontados e recompostos, formando grid autoportante com colunas verticais (seção 10x10 cm) e vigas horizontais <ul style="list-style-type: none"> <li>• reforçadas por chapas metálicas embutidas.</li> <li>• Pé-direito livre 2,2 m, piso elevado 10 cm em compensado 18 mm antiderrapante com carpete cinza neutro; capacidade de carga 500 kg/m² para exposição de produtos/painéis.</li> </ul> </li> <li>• Fixação por parafusos autoatarraxantes inoxidáveis AISI 304 (M6-M8) e colas PU sem VOC; contraventamento diagonal em cabos de aço tensionados para estabilidade sísmica/vento (até 80 km /h).</li> <li>• Fechamento lateral duplo (esquerda/direita) e traseiro em painéis modulares de OSB 15 mm forrados em lona vinílica ignífuga branca (M2), altura 2,3 m, com janelas de acrílico fumê (transparência 70%) para visibilidade parcial; sistema magnético/velcro para troca rápida de layout.</li> <li>• Suporte TV premium: braço articulado em alumínio anodizado (capacidade 50 kg, VESA 400x400),</li> </ul> | 6 | figura 7 |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|                    | <p>inclinação -15°/+5°, rotação 180°, com canaleta interna para cabos HDMI/energia e trava de segurança biométrica opcional.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fachada frontal com painel curvo em ACM branco perolado (3 mm), impressão UV direta da identidade visual do estande (ODS/sustentabilidade), iluminado por fita LED indireta RGBW.</li> <li>Bancada expositora central (2,0 m L x 0,6 m P x 1,1 m A) em pallet duplo com tampo em HPL compacto (12 mm, borda ABC 4 cm), 3 gavetas com corredeiras soft-close + 2 nichos abertos; prateleira interna ajustável (altura 40-60 cm).</li> <li>Iluminação funcional: 8 spots LED downlight (12 W, 4000 K, CRI 92) no forro de OSB + 2 spots focais ajustáveis sobre bancada; consumo total &lt;150 W.</li> <li>Acabamento rústico-elegante: lixamento fino nas régua de pallet (grão 180), aplicação de óleo hardening natural (Osmo) ou verniz à base d'água UV; logos em corte a laser ou serigrafia ecológica.</li> <li>Segurança: arestas chanfradas (raio 8 mm), materiais classe A ignífugos, fixação ao solo por lastros de 300 kg (sem perfuração), sinalização de emergência interna.</li> <li>Sustentabilidade: 95% materiais reciclados, embalagem retornável, desmontagem em &lt;4h com separação para triagem (madeira/metal/plástico), laudo de emissões COV &lt;0,1 mg/m³.</li> </ul> |   |      |
| GERADOR DE ENERGIA | <p>Grupo(s) gerador(es) de energia elétrica com Potência aparente mínima em kVA a ser dimensionada pela contratada, com base em memorial de cargas fornecido pela organização do evento (climatização das 4 tendas, iluminação interna e externa, sonorização, equipamentos audiovisuais, TI /credenciamento, alimentação, entre outros), acrescida de margem de segurança mínima de 30%. Fornecimento de combustível incluído na locação, dimensionado para operação contínua durante o evento, com pelo menos um reabastecimento previsto em caso de necessidade, sem interrupção do fornecimento de energia.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | ---- |
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>01 balcão de recepção em pallets de madeira reciclada /certificada, comprimento total de 5,0 m, design elegante com acabamentos premium, incluindo tampo, prateleiras, iluminação e acessórios, para credenciamento/atendimento no evento.</li> <li>Comprimento total 5,0 m (equivalente a 4 pallets PBR padrão 1,20x1,00 m alinhados), profundidade 0,60 m, altura frontal 1,10 m e altura total 2,20 m (com painel superior decorativo).</li> <li>Base em 8 pallets duplos (reforçados), fixados com parafusos inoxidáveis e cola PU; estrutura lateral com colunas de pallet cortadas em chanfro para acabamento clean.</li> <li>Capacidade de carga mínima 300 kg uniformes, com reforço central em aço tubular 40x40 mm pintado eletrostaticamente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |      |



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
| BALCÃO DE RECEPÇÃO / CREDENCIAMENTO | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tampo principal em MDF 25 mm revestido em laminado high gloss branco ou madeira freijó (1,2 cm borda reta bisotada), com recorte para teclado/POS e área para apoio de materiais.</li> <li>• Painel frontal curvo ou chanfrado em compensado 18 mm forrado em tecido premium cinza claro ou couro sintético ecológico.</li> <li>• Laterais e fundo com réguas de pallet lixadas, pintadas em verniz fosco automotivo (preto ou off-white) ou stain natural envernizado para realçar veios da madeira. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiais autoextinguíveis (classe A); bordas arredondadas (raio 5 cm), antiderrapante no piso de apoio.</li> <li>• 90% materiais reciclados/reutilizáveis (pallets certificados NBR 15245), tintas à base d'água sem VOC, desmontagem modular para próxima edição.</li> </ul> </li> <li>• Acessibilidade: altura do tampo 0,90 m na área central, espaço livre frontal 1,2 m.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | FIGURA 8 |
| Banquetas Altas para Recepção       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• banquetas altas elegantes, com estrutura metálica cromada ou pintada eletrostaticamente, assento estofado premium e regulagem de altura, incluindo entrega, higienização diária e retirada.</li> <li>• Altura regulável por pistão a gás: 65-85 cm (compatível com balcões de 1,00-1,10 m); assento redondo ou quadrado (diâmetro/lado 35-40 cm); profundidade total 45-50 cm.</li> <li>• Base em aço tubular Ø25-32 mm com pintura epóxi preta matte, champanhe ou branca; apoio para pés circular ou retangular com relevo antiderrapante.</li> <li>• Encosto opcional baixo (20-25 cm altura) com curvatura ergonômica para suporte lombar; capacidade de carga mínima 120 kg por unidade.</li> <li>• Assento estofado em courino ecológico ou tecido impermeável (couro sintético PU alta qualidade), espuma injetada D28-D32 (densidade média para conforto prolongado), acabamento costura dupla em tom contrastante.</li> <li>• Cores sugeridas: cinza claro, off-white, verde-oliva ou azul navy para harmonizar com tema sustentável; bordas capitonê sutis ou costura reta para visual refinado.</li> <li>• Rotação 360° silenciosa e giro livre para facilitar acesso em espaços reduzidos. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiais atóxicos, livres de ftalatos; tratamento anticorrosivo na base; empilháveis (máx. 4 unidades) para otimizar transporte.</li> <li>• Certificação ergonômica (NR-17); fácil limpeza com pano úmido; preferência por fornecedores com política de reciclagem de embalagens.</li> </ul> </li> </ul> | 18 | FIGURA 9 |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|
|                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acessibilidade: apoio para pés em altura universal; estabilidade testada (sem tombamento em inclinação 10°).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |
| TRANSPORTE DE ENTREGA E RETIRADA           | ----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1   | ----      |
| MESAS DE APOIO                             | <p>mesa(s) de apoio em madeira maciça ou certificada (quantidade a definir, ex.: 4-6 unidades), dimensões padrão 1,2 m (comprimento) x 0,5 m (profundidade) x 0,75 m (altura)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10  | FIGURA 11 |
| MESAS DE MADEIRA PARA ÁREA DE ALIMENTAÇÃO  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conjuntos de mesas quadradas de madeira para 4 pessoas cada, incluindo 4 cadeiras por mesa, para área de alimentação, com materiais certificados e acabamentos resistentes a uso intensivo por 4 dias.</li> <li>• Tampo em madeira maciça ou compensado naval reflorestado (Pinus ou Teca tratada, espessura 25-30 mm), formato quadrado 80x80 cm ou 90x90 cm, altura 75 cm; bordas reforçadas com perfil ABC 2 cm e chanfro de segurança (raio 1 cm).</li> <li>• Estrutura em pés de madeira maciça (seção 8x8 cm) com travessas duplas em espiga/couve-fechada; capacidade de carga 120 kg uniforme, peso unitário &lt;20 kg para deslocamento fácil.</li> <li>• Acabamento em verniz marinho PU (2 demãos) ou óleo hardening natural, resistente a líquidos/quentes; cor natural mel ou freijó envernizado.</li> <li>• Cadeiras modelo bistrô ou empilhável em madeira maciça (mesmo material da mesa), dimensões 45x45x85 cm (LxPxA), assento com curvatura ergonômica e encosto ventilado (altura 40 cm).</li> <li>• Estrutura reforçada com travessões laterais; empilháveis (máx. 8 unid.); peso &lt;5 kg/unid., capacidade 110 kg.</li> <li>• Acabamento idêntico à mesa, com feltro antiderrapante nas bases.</li> <li>• Materiais classe A ignífugos (ABNT NBR 9187), arestas arredondadas (NR-17); estabilidade em inclinação 10° sem tombamento.</li> <li>• 100% madeira certificada FSC/IBAMA, verniz ecológico sem VOC; fácil higienização com pano úmido (resistente a desinfetantes).</li> <li>• Acessibilidade: espaço entre pernas 65 cm, altura universal para cadeirantes.</li> </ul> | 20  | FIGURA 12 |
| CADEIRAS MÓVEIS EMPILHÁVEIS PARA AUDITÓRIO | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiais: Polipropileno reciclado (mín. 50% conteúdo reciclado) ou equivalente ecológico; estrutura em aço com pintura epóxi anticorrosiva baixa emissão VOC; sem plásticos virgens.</li> <li>• Dimensões: Altura total 82-90 cm; assento 44-48 cm (altura), 42-45 cm (largura), 40-45 cm (profundidade); encosto 35-40 cm (altura); peso unitário máx. 7 kg.</li> <li>• Capacidade: Mín. 120 kg por unidade; empilhável até 10 unid.; protetores de piso anti-riscos;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 | FIGURA 13 |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ergonomia e Normas: Conforme NBR 13966 (mobiliário); NR-17 (ergonomia); resistência UV; limpeza com pano úmido.</li> <li>Sustentabilidade: Certificação ecológica preferencial (ex.: FSC, ISO 14001)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                              |                  |
| EXPOSITOR PORTÁTIL                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Estrutura: Metal Galvanizado<br/>Base: Plástico Injetado;<br/>Placa interna: PVC Expandido Branco<br/>Área útil para o adesivo: 60x90 em cada face;<br/>Medida do Totem Montado: 119cm x 70cm x 34cm (Altura x Largura x Profundidade)<br/>Peso: 4,70 kg (base vazia) Peso: 10 kg (base cheia)<br/>A medida exata para confecção do Adesivo é de 59,5 x 89,5 cm. (Largura x Altura), com área útil para arte de 54 x 84cm (Largura x Altura).<br/>Estabilidade: Complete o recipiente da base com Água ou Areia obrigatoriamente para que haja estabilidade com o vento em ambiente externo.</li> <li>Incluso kit de montagem e manual de instruções.</li> </ul> <p>CONFORME MODELO - AS ARTES SERÃO ENVIADAS PELA CONTRATANTE</p>                                                                                                        | 10 UND.<br><br>(material de divulgação para ser espalhado pelo Campus Manguinhos da Fiocruz) | <b>FIGURA 14</b> |
| DISPLAY TIPO TOTEM<br><br>FRENTE PARA EVENTOS | <p>Display tipo Totem de Chão</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Medidas: 1,70 altura x 0,70;<br/>Espessura do MDF: geralmente entre 15 mm e 18 mm;</li> <li>Acabamento: pintura automotiva, vinil adesivo ou impressão direta UV.</li> <li>Durabilidade: indicado para uso indoor, resistente ao manuseio frequente.</li> </ul> <p>Estrutura de Suporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Base reforçada: em MDF ou metal, garantindo estabilidade.</li> <li>Fixação: encaixe direto na base ou pés metálicos para maior segurança.</li> <li>Mobilidade: transporte manual, mas estável para não tombar.</li> </ul> <p>Personalização:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frente e verso: aplicação de arte gráfica personalizada em ambos os lados;</li> <li>Impressão: vinil adesivo de alta resolução ou impressão UV direta sobre MDF;</li> </ul> | 10 UNIDADE                                                                                   | <b>FIGURA 15</b> |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
|                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cores e logotipos: totalmente customizáveis conforme identidade visual do evento. 4x0 cores;</li> <li>• Proteção: laminação fosca ou brilho para maior durabilidade da arte.</li> </ul> <p>AS ARTES SERÃO ENVIADAS PELA SOLICITANTE.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |           |
| CONFEÇÃO DE CRAHÁS ECOLÓGICOS – PAPEL SEMENTE | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Papel semente biodegradável, com sementes de espécies nativas ou ornamentais de fácil cultivo (ex.: manjerição, girassol, cravo, etc.);</li> <li>• Dimensões: 14 cm x 10,5 cm;</li> <li>• Espessura: 200 a 250 g/m², garantindo resistência durante o uso.</li> <li>• Impressão: Frente e verso, em cores, com logomarca da Fiocruz, identidade visual do evento e espaço para nome do participante.</li> <li>• Acabamento: Corte reto, sem laminação plástica, para preservar a capacidade germinativa das sementes.</li> <li>• Fixação: Furo central superior para encaixe em cordão ou clip.</li> </ul> <p>(CONFORME MODELO)</p>                                                                                                                                    | 600<br>UNI.  | FIGURA 16 |
| CORDÕES DOS CRACHÁS                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Fita acetinada de alta qualidade, resistente e com acabamento brilhante.</li> <li>• Largura: 15 mm (padrão para crachás)</li> <li>• Comprimento: 90 cm (circunferência total), permitindo uso confortável no pescoço;</li> <li>• Impressão: Personalização em serigrafia ou sublimação, em cores, contendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Logomarca da Fiocruz</li> <li>• Identidade visual do evento</li> </ul> </li> <li>• Texto: “III Seminário de Infraestrutura Sustentável – COGIC”;</li> <li>• Acabamento: Costura reforçada nas extremidades;</li> <li>• Fixação: Gancho metálico tipo jacaré ou mosquetão, resistente e livre de arestas cortantes; Cor: Definida conforme identidade visual do evento.</li> </ul> <p>CONFORME MODELO EM ANEXO</p> | 600<br>UNID. | FIGURA 17 |
|                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Balão em PVC pneumático ou vinil de alta resistência, gramatura mínima de 0,23 mm, soldado eletronicamente.</li> <li>• Formato: Esférico (bola);</li> <li>• Dimensões: 5 m de diâmetro;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |           |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |           |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|
| BALÃO AÉREO BLIMP | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura de operação: Até 20 m acima do solo;</li> <li>• Inflagem: Exclusivamente com gás hélio, não inflamável e atóxico;</li> <li>• Consumo de gás: Aproximadamente 2 cilindros de 7,8 m³ para balão de 3 m;</li> <li>• Autonomia: Mínimo de 4 dias sem necessidade de reabastecimento; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acessórios obrigatórios: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cordas de amarração resistentes</li> <li>• Bolsa de transporte;</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Personalização: Impressão digital de logotipos, textos ou imagens em até 4 cores; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Condições de Fornecimento</li> </ul> </li> <li>• Entrega do balão inflado e pronto para operação no local do evento;</li> <li>• Equipe técnica responsável pela instalação, inflagem e monitoramento durante o período de utilização;</li> <li>• Substituição imediata em caso de falha ou defeito; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Segurança:</li> </ul> </li> <li>• O gás hélio deve ser fornecido em cilindros certificados e manuseado por profissionais habilitados;</li> <li>• O balão deve ser fixado com cabos de segurança resistentes a ventos de até 40 km/h;</li> <li>• Em caso de intempéries (chuva forte, ventos acima de 40 km/h), o balão deve ser recolhido; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obrigações da contratada: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção preventiva e corretiva sob responsabilidade da contratada;</li> <li>• Disponibilizar equipe técnica para montagem, inflagem, operação e desmontagem;</li> </ul> </li> <li>• Fornecer manual de uso e ficha técnica do balão;</li> <li>• Cumprir normas de segurança aplicáveis e obter autorizações necessárias junto aos órgãos competentes.</li> </ul> </li> </ul> <p>COM GÁS HÉLIO - INSTALAÇÃO E RETIRADA INCLUSAS (DURANTE 04 DIAS); COM PERSONALIZAÇÃO PARA O SEMINÁRIO</p> |  | FIGURA 18 |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Alumínio ou aço galvanizado/carbono (alta resistência e leveza). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensões padrão: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4,0m x 4,0m (Backdrop grande);</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |           |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| BOXTRUSS COM LONA PERSONALIZADA (frente e verso) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bases: Quadradas, de 50x50 cm, para estabilidade; Montagem: Modular, com encaixes e abraçadeiras, fácil transporte e armazenamento;</li> <li>• Lona Personalizada: Frente e verso, com laminação, em alta resolução (digital UV ou solvente).</li> <li>• Material: Lona PVC 440g; com acabamento em Ilhós metálicos em toda a borda para fixação.</li> <li>• Fixação: Abraçadeiras plásticas.</li> <li>• Durabilidade: Uso externo e interno, resistente ao sol e chuva.</li> </ul> <p>A ARTE DA LONA SERÁ ENVIADA<br/>PELA CONTRATANTE</p>                                                                                                                                                                                                                                                          | 04 UNID. | FIGURA 19 |
| PÚPITO EM ACRÍLICO                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Acrílico cristal transparente de 1ª linha, podendo ser combinado com ACM (alumínio composto) e metal.</li> <li>• Medidas padrão: 1,20m x 60cm x 40cm (profundidade);</li> <li>• Espessura do acrílico: de 10 mm a 15 mm, garantindo resistência.</li> <li>• Acessórios: Porta-água ou porta-copo.</li> <li>• Rodízios de gel com travas, para fácil movimentação;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 03 UNID. | FIGURA 21 |
| WINDBANNER<br>PENA                               | <p>Estrutura e Material:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formato: modelo pena (curvado na parte superior, com base reta inferior); Altura total: 2,5 m; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Largura da bandeira: ~70–90 cm.</li> </ul> </li> <li>• Material da bandeira: tecido poliéster 115 g/m², leve e resistente ao vento;</li> <li>• Impressão e personalização: digital sublimática em alta resolução frente e verso espelhado; em 04 cores; arte enviada pela contratante;</li> <li>• Durabilidade: resistente a sol e chuva moderada; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Haste: alumínio anodizado, leve e resistente.</li> </ul> </li> <li>• Base: tanque enchível com água ou areia para maior estabilidade;</li> <li>• Sistema modular: haste desmontável em 3–4 partes para transporte fácil;</li> </ul> | 10 UNID. | FIGURA 22 |
|                                                  | <p>PAINEL DE LED PARA EVENTO - alta resolução, com operador e suporte.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensões totais: 3 metros (altura) x 4 metros (largura);</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |           |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| PAINEL DE LED | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Área de exibição: 12 m².</li> <li>• Tipo: Pannel de LED modular, montado com cabinets (módulos) interligados;</li> <li>• Pitch (distância entre pixels): geralmente entre P2.9 e P4.8 para uso indoor de alta resolução.</li> <li>• Resolução total: varia conforme o pitch, mas em média 1024 x 768 pixels ou superior; Brilho: entre 800 e 1200 nits, adequado para ambientes internos sem ofuscamento; Taxa de atualização: ≥ 1920 Hz, garantindo fluidez em vídeos e apresentações;</li> <li>• Ângulo de visão: horizontal e vertical de até 140°, permitindo boa visibilidade em diferentes pontos da plateia;</li> </ul> <p>Estrutura física:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabinets: módulos de alumínio fundido, leves e resistentes.</li> <li>• Fixação: estrutura metálica com travamento seguro. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso médio: cerca de 35–45 kg/m².</li> </ul> </li> <li>• Corpo modular: facilita transporte e montagem rápida.</li> </ul> <p>Operação e suporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operador técnico incluso: responsável por montagem, configuração e operação durante o evento;</li> <li>• Suporte de montagem: estrutura metálica reforçada, com travas de segurança.</li> <li>• Controle de vídeo: processador de LED dedicado, compatível com entradas HDMI, DVI, VGA e SDI. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Integração: pode receber sinal de computadores, câmeras e sistemas de transmissão ao vivo.</li> </ul> </li> </ul> | 2 UNID. | FIGURA 23 |
|               | <p>Estrutura e Tela</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de tela: LED (retroiluminação por diodos emissores de luz); 55 polegadas;</li> <li>• Resolução: 4K UHD (3840 × 2160 pixels) – padrão atual para apresentações e vídeos corporativos</li> <li>• Taxa de atualização: 60 Hz (modelos básicos) ou 120 Hz (modelos premium)</li> <li>• Brilho: entre 400–500 nits, suficiente para ambientes iluminados de estandes</li> <li>• Ângulo de visão: 178° (horizontal e vertical);</li> </ul> <p>Conectividade:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entradas HDMI: mínimo 2;</li> <li>• Entradas USB: 1 ou 2 para pen drives e dispositivos externos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |           |

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| SMART TV DE LED                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi integrado: para acesso a conteúdos online; Bluetooth: para conexão com periféricos (caixas de som, teclado, etc.)</li> <li>• Saída de áudio: óptica ou P2;</li> </ul> <p>Recursos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema operacional: Android TV, Google TV ou sistema proprietário (dependendo da marca)</li> <li>• Funções smart: acesso a aplicativos de streaming, navegador e espelhamento de tela (Miracast /Chromecast);</li> <li>• Modo apresentação: permite exibir slides, vídeos e conteúdos corporativos com alta definição.</li> </ul> <p>Suporte Horizontal para Parede</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: suporte articulado horizontal</li> <li>• Compatibilidade: padrão VESA 200 × 200 até 400 × 400 mm (adequado para TVs de 55");</li> <li>• Material: aço carbono com pintura epóxi anticorrosiva; Capacidade de carga: até 45 kg; Distância da parede: entre 3 cm (fixo) e 10–50 cm (articulado)</li> </ul> | 8 UNID.   | FIGURA 24 |
| MINI CADERNO PARA ANOTAÇÕES - CAPA DURA COM CANETA ECOLÓGICA | <p>Estrutura e Material:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capa: Kraft rígido (papel reciclado prensado), acabamento fosco, capa dura resistente; Cores: duas cores (ex.: kraft natural + preto ou kraft natural + azul-marinho);</li> <li>• Encadernação: espiral metálica;</li> <li>• Folhas internas: papel reciclado 75–80 g/m², pautado, com 60 páginas (30 folhas);</li> <li>• Dimensões: formato pequeno (A6 ou similar); Altura: 20cm; Largura: 13,5 cm;</li> </ul> <p>Caneta Ecológica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: corpo em papel reciclado kraft, ponteira e clip em plástico biodegradável ou reciclado; Carga: esferográfica azul ou preta; Fixação: suporte lateral ou elástico preso à capa;</li> </ul> <p>Personalização:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Área de gravação: frente da capa (logo, nome do evento, slogan); gravação em 01 cor;</li> <li>• Métodos: serigrafia, tampografia ou</li> </ul>                                      | 400       | FIGURA 26 |
| NECESSÁRIE EM TECIDO REUTILIZADO COM ZÍPER                   | Necessárias tamanho pequeno, produzida em tecido algodão reciclado/ de reaproveitamento, produzidas por Ongs dos territórios vulnerabilizados do entorno da Fiocruz; Acabamento com zíper; material durável e resistente;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 400 UNID. | FIGURA 28 |



|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |           |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
|                                                                              | Medidas: 20 cm (largura) x 14 cm (altura);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |           |
| TV LED PARA RETORNO VIDEO DE PALCO                                           | <p><b>TV LED para retorno de palco, 32” com moldura para palco</b>, teleprompter, sistema de rodízio giratório, gel, com travas para facilitar o deslocamento do material; conectada ao sistema principal via HDMI;</p> <p><b>Tela LED de alta definição (Full HD ou 4K):</b> garante excelente visibilidade mesmo em ambientes iluminados;</p> <p><b>Conectividade:</b> entradas HDMI, VGA ou DisplayPort para ligação direta ao sistema de vídeo;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 04 UNID. | FIGURA 30 |
| RÁDIOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO                                                | <p>Estrutura e Dimensões</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formato: portátil, tipo walkie-talkie</li> <li>• Material: corpo em ABS resistente a impactos; Tela: LCD simples (em alguns modelos) para indicar canal, bateria e volume;</li> </ul> <p>Frequência e Alcance</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faixa de frequência: UHF (400–470 MHz); <ul style="list-style-type: none"> <li>• Canais disponíveis: 16 a 22 canais; programáveis; Alcance médio: 2 a 5 km em áreas abertas; em ambientes internos pode variar entre 500 m e 2 km;</li> </ul> </li> <li>• Potência de transmissão: 2W a 5W;</li> <li>• Tipo: íon de lítio recarregável (1200–1500 mAh);</li> <li>• Autonomia: 8 a 12 horas de uso contínuo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo de recarga: 3 a 4 horas</li> </ul> </li> <li>• Carregador individual ou base múltipla <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bateria</li> </ul> </li> </ul> | 10 UNID. | FIGURA 29 |
| COFFEE BREAK AGROECOLÓGICO (1 POR DIA - CAFÉ DE BOAS VINDAS - CAFÉ DA MANHÃ) | <p>BUFFET AGROECOLÓGICO COM OPÇÕES VEGETARIANAS; ITENS SEM AÇÚCAR; SEM GLUTÉM; ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL;</p> <p>BUFFET PARA 150 PESSOAS;</p> <p>TODOS OS UTENSÍLIOS DO BUFFET DEVE SER BIODEGRADÁVEIS E/OU COMPOSTÁVEIS E QUE NÃO CAUSEM VAZAMENTOS;</p> <p>DE FORMA ALGUMA PODERÁ SER UTILIZADO ITENS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO (será um evento de sustentabilidade que preza pela qualidade e coerência</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 04 UNID. | ----      |
| BUFFET DE ENCERRAMENTO                                                       | CONFORME ANEXO II DESTE TERMO DE REFERÊNCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 01 UNID. | ----      |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |           |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                          |  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| SERVIÇO DE<br>INTÉRPRETES DE LIBRAS | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disponibilização de <b>intérpretes de Libras</b> qualificados para atuação em seminários.</li> <li>• Atuação em regime de <b> revezamento</b> (mínimo de 2 intérpretes por turno), garantindo qualidade e evitando sobrecarga.</li> <li>• Interpretação de conteúdos técnicos, científicos e institucionais relacionados à sustentabilidade.</li> <li>• Apoio na tradução de perguntas e respostas durante as interações com o público.</li> <li>• Adequação da interpretação ao contexto acadêmico e científico.</li> </ul> <p><b>Período e Carga Horária:</b></p> <p><b>Duração:</b> 4 dias consecutivos.</p> <p><b>Carga horária diária:</b> até 8 horas, com intervalos conforme legislação trabalhista.</p> <p><b>Turnos:</b> manhã e tarde.</p> <p><b>Requisitos Técnicos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profissionais com <b> formação superior em Letras /Libras ou Tradução e Interpretação.</b></li> <li>• Registro e certificação junto à <b>Federação Nacional de Educação e Integração dos Surdos (FENEIS)</b> ou equivalente.</li> <li>• Experiência comprovada em eventos acadêmicos e científicos.</li> <li>• Equipe mínima: <b>2 intérpretes por turno</b> (total de 4 profissionais por dia).</li> <li>• Vestimenta adequada (cores neutras, sem estampas) para facilitar a visualização dos sinais;</li> </ul> <p><b>Infraestrutura necessária:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espaço físico adequado no palco ou próximo ao palestrante, com iluminação direcionada.</li> <li>• Monitor de retorno visual para acompanhamento de slides e vídeos;</li> </ul> | 04<br>profissionais<br>por dia;<br>04 dias de<br>evento; |  |
| PALCO DOS AUDITÓRIOS                | <p>Palco elevado em 20cm construído de MDF ecológico e revestido com carpete para eventos na cor vinho. Pannel de fundo em compensado com leve curvatura que receberá uma impressão em toda sua extensão; Pannel lateral em compensado que receberá pannel em LED medindo 2.60m x 2.30m, que esconderá espaço destinado a mesa de som.</p> <p>Parede lateral do auditório1 que divide com a área de estandes que seja removível.</p> <p>Separação atrás das cadeiras feitas em triângulos de lycra nas cores branco, cinza e verde que funcionará como biombo.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 01 UNID.                                                 |  |
| Divisória acústica retrátil         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b> divisória acústica retrátil para tendas modulares de 10x10m cada, com isolamento sonoro mínimo de 45-50 dB (STC ou Rw), permitindo configuração flexível: aberta (espaço único de 200m²) ou fechada (dois auditórios independentes).</b></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |  |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |  |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
| para separar duas tendas de 10x10m   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dimensões:</b> Comprimento mínimo 10m (dividindo as duas tendas lado a lado), altura 3-4m (compatível com tendas padrão de eventos), espessura de painéis 80-120mm.</li> <li>• <b>Uso:</b> Retrátil/articulada para movimento rápido via trilho de alumínio no teto superior, sem guias no piso, acionada manualmente ou com sistema de alavancas para selagem automática nas bordas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 02 UNID. |  |
| ANTEPAROS DE ACESSOS À TENDA INICIAL | Anteparos em compensado conforme projeto anexo para impressão de adesivo, medindo 2.50m de altura e chanfro lateral, construído nas três faces. Na parte interna deve receber pintura na cor branca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 03 UNID. |  |
|                                      | <p style="text-align: center;"><b>Fundo de palco (2 unidades)</b></p> <p>Dimensões individuais: 2,10 m (altura) x 7,30 m (largura)</p> <p>Dimensão total combinada: 2,10 m x 14,60 m</p> <p>Quantidade: 02 unidades</p> <p>Material: Adesivo vinílico com laminação fosca, impressão 4/0 cores</p> <p>Aplicação: Sobre chapas rígidas</p> <p>Local: Ambiente interno</p> <p>Observação:</p> <p>Os painéis deverão ser instalados em formato curvo, compondo um único fundo contínuo conforme projeto técnico.</p> <p>Deve-se garantir alinhamento perfeito da arte entre os módulos</p> <p style="text-align: center;"><b>Fundo de entrada</b></p> <p>Dimensões: 8,00 m (largura) x 2,30 m (altura)</p> <p>Material: Lona vinílica com laminação fosca, impressão 4/0 cores</p> <p>Acabamento: Ilhós metálicos em todo o perímetro (espaçamento adequado para fixação segura)</p> <p>Instalação: Fixação em estrutura de tenda</p> <p>Local: Área semiaberta</p> <p style="text-align: center;"><b>Balcão de recepção</b></p> <p>Dimensões: 3,80 m (largura) x 0,80 m (altura)</p> <p>Material: Adesivo vinílico com laminação fosca, impressão 4/0 cores</p> <p>Aplicação: Sobre superfície do balcão</p> <p>Observação:</p> |          |  |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>MATERIAL GRÁFICO</p> | <p>Deve prever acabamento adequado para bordas e cantos</p> <p>Material resistente ao manuseio contínuo</p> <p><b>Anteparos (3 unidades)</b></p> <p>Quantidade: 03 unidades</p> <p>Área aproximada por unidade: 5 m² (formatos irregulares)</p> <p>Material: Adesivo vinílico fosco, impressão 4/0 cores</p> <p>Aplicação: Sobre chapas rígidas</p> <p>Local: Ambiente externo</p> <p>Observações:</p> <p>A contratada deverá realizar levantamento técnico das medidas exatas.</p> <p>Material com laminação fosco com resistência a intempéries (sol, chuva e umidade)</p> <p>Prever acabamento adequado para recortes especiais.</p> <p><b>Requisitos técnicos gerais</b></p> <p>A artes serão enviadas pela contratante.</p> <p>Impressão em alta resolução (mínimo 1440 dpi)</p> <p>Fidelidade cromática conforme identidade visual fornecida</p> <p>Materiais com durabilidade compatível com uso externo (quando aplicável)</p> <p>Instalação com acabamento profissional, sem bolhas, rugas ou desalinhamentos</p> <p>Responsabilidade da contratada por transporte, montagem e eventual retirada</p> <p>“A contratada deverá apresentar prova de material ou amostra prévia, quando solicitado, para validação antes da produção final.”</p> |  |  |
|                         | <p>Descrição:</p> <p>Poltrona estofada para auditório/evento institucional, com design contemporâneo, estrutura robusta e acabamento de padrão corporativo. O modelo deverá ser adequado para acomodação individual em ambiente interno, com boa ergonomia para permanência durante palestras, mesas de debate e sessões solenes.</p> <p>Características técnicas desejáveis</p> <p>Tipo: poltrona individual para palco.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|
| Poltronas de Palco | <p>Estrutura: metálica ou em madeira de alta resistência, com estabilidade para uso contínuo.</p> <p>Revestimento: tecido, courino ou material equivalente de fácil limpeza e manutenção.</p> <p>Estofamento: assento e encosto acolchoados, com densidade adequada para conforto prolongado.</p> <p>Braços: com ou sem apoio, conforme disponibilidade do fornecedor.</p> <p>Cor: neutra e institucional, preferencialmente preta, cinza, azul escuro ou tons terrosos.</p> <p>Acabamento: refinado, sem aparência residencial, compatível com evento técnico e institucional.</p> <p>Uso: ambiente interno, para compor palco.</p> | 10 | FIGURA 31 |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|

FIGURA 01



FIGURA 02



**FIGURA3 - PÓRTICO DE ENTRADA**



**FIGURA7 - ESTANDES EM PALLETE**



**FIGURA 8 - BALCÃO DE RECEPÇÃO - EM PALLET, CONFORME MODELO (tamanho: 5 m)**



FIGURA 9 - BANQUETA DA RECEPÇÃO



FIGURA 11 - MESAS DE APOIO



FIGURA 12 - MESAS DE MADEIRA PARA ÁREA DE ALIMENTAÇÃO - 4 LUGARES, COM 4 CADEIRAS (EM MADEIRA)



FIGURA 13



FIGURA 13

FIGURA 9 - TOTENS DE COMUNICAÇÃO COM IMPRESSÃO





FIGURA 15 - DISPLAY DE CHÃO PARA EVENTOS, COM MATERIAL DE DIVULGAÇÃO



FIGURA 16 - CONFEÇÃO DE CRACHÁS ECOLÓGICOS - EM PAPEL SEMENTE



FIGURA 17 - CORDÕES DE CRACHÁS ACETINADOS



FIGURA 18 - BALÃO AÉREO BLIMP



FIGURA 19 - BOX TRUSS TRELIÇA COM LONA PERSONALIZADA (FRENTE E VERSO)



FIGURA 21 - PÚPILO EM ACRÍLICO



FIGURA 22 - WINDBANNER TIPO PENA PERSONALIZADO FRENT E VERSO: 04 CORES



FIGURA 23 - PAINEL LED ALTA RESOLUÇÃO, 3m x 4m.

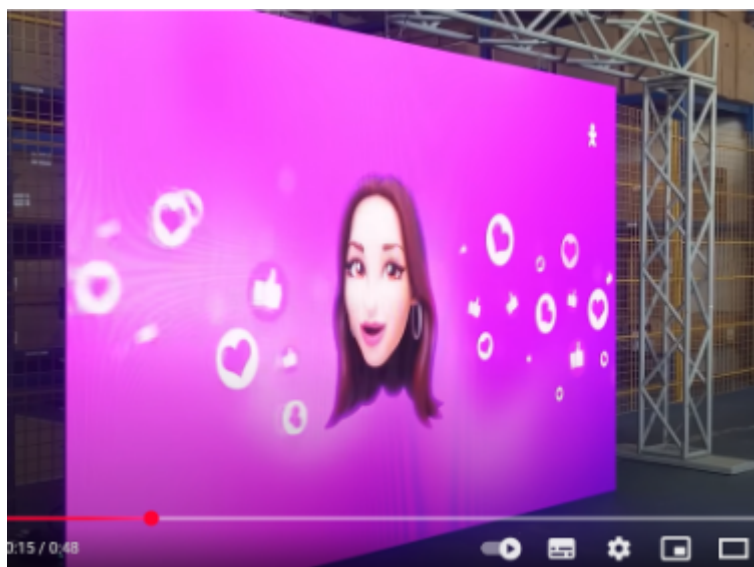


FIGURA 24 - SMART TV LED 55 POLEGADAS, COM SUPORTE DE PAREDE



FIGURA 26 - CADERNO PEQUENO ECOLÓGICO COM CAPA KRAFT, PERSONALIZADO, 02 CORES

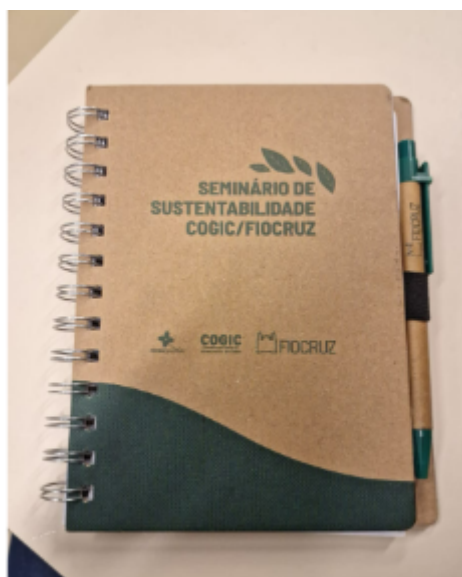


FIGURA 28 - NECESSÁRIE EM TECIDO DE ALGODÃO RECICLADO – TAMANHO PEQUENO - PERSONALIZADA



FIGURA 29 - RÁDIO COMUNICADOR SEM FIO



FIGURA 30 – TELA LED DE RETORNO DE PALCO - 55 POLEGADAS

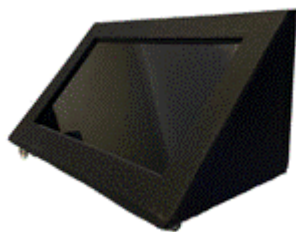


FIGURA 31 - POUTRONA DE PALCO



**As estimativas de quantitativos e custos foram elaboradas com base nos seguintes documentos:**

- a) Processo SEI nº 25389.000234/2024-56 — referente à contratação e execução do II Seminário de Sustentabilidade da COGIC, realizado em 2024, que serviu como principal parâmetro histórico de quantitativos e custos, considerando a similaridade do objeto, porte do evento e estrutura necessária.
- b) Processo SEI nº 25380.001240/2023-20 — referente a contratações de eventos da área de eventos da Presidência da Fiocruz, utilizado como referência complementar para itens específicos, notadamente serviços de buffet, coffee break e materiais promocionais.

c) Planilha de custos e formação de preços (documento SEI nº 6245445) — elaborada pela equipe técnica com base nos parâmetros obtidos dos processos históricos e na pesquisa de preços realizada conforme IN SEGES/ME nº 65/2021.

d) Estudo Técnico Preliminar nº 18/2026 — que define as necessidades do evento, a estrutura pretendida e as especificações técnicas dos itens a serem contratados.

e) Termo de Referência nº 6/2026 — que consolida as especificações e quantitativos.

A metodologia adotada para a estimativa dos quantitativos e custos baseou-se em três abordagens complementares:

Análise histórica: Utilização do II Seminário de Sustentabilidade da COGIC (2024) como referência primária, ajustando-se os quantitativos para refletir o aumento do escopo e a evolução do evento para sua terceira edição.

Dimensionamento técnico pela estrutura do evento: Os quantitativos foram definidos a partir do projeto executivo do evento, que estabelece a programação de 4 dias, o número de participantes esperados (150 pessoas/dia), a estrutura física (tendas, auditórios, salas), as atividades programadas (palestras, mesas, talk shows, oficinas, feiras) e a área disponível no campus Manguinhos.

Pesquisa de mercado: Os custos unitários foram obtidos por meio de pesquisa direta com fornecedores especializados, conforme metodologia da IN SEGES/ME nº 65/2021, com análise crítica dos preços coletados e consolidação na nota técnica de análise de preços (ID SEI nº 6245449).

Em razão da heterogeneidade dos objetos previstos na contratação, os quantitativos são apresentados por grupos temáticos, cada um acompanhado da respectiva justificativa técnica, evidenciando os critérios utilizados para sua definição, conforme segue:

Grupo 1 — Infraestrutura de Tendas e Montagem (itens 1 a 6 da planilha): Compreende tendas piramidais 10x10m, fechamentos laterais, sistema de calhas, pórtico de entrada, piso elevado e divisórias acústicas. O dimensionamento baseou-se no projeto arquitetônico do evento (Projeto Executivo — pranchas ARQ 001 a ARQ 004), que definiu a necessidade de 5 tendas para atender aos ambientes de Auditório Central, área de exposição, feira agroecológica, praça de alimentação e área de parceiros. A referência histórica do II Seminário (2024) foi expandida para esta edição em razão do aumento da programação.

Grupo 2 — Equipamentos Técnicos (itens 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16): Iluminação LED, sonorização, climatização, gerador, painéis LED, TVs e rádios comunicadores. Os quantitativos foram definidos com base nas necessidades técnicas da programação. A iluminação e sonorização foram dimensionadas para 2 palcos. O gerador de energia foi incluído como contingência para garantir autonomia energética, prática adotada em eventos de grande porte no campus Manguinhos.

Grupo 3 — Mobiliário (itens 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 50): Estandes em pallets, balcão de recepção, mesas de apoio, mesas e cadeiras para área de alimentação, cadeiras empilháveis para auditório, banquetas, púlpitos, palco e poltronas. Dimensionamento baseado na capacidade dos espaços: Auditório Central com 100 lugares e área de alimentação para 80 pessoas. O palco foi dimensionado em MDF ecológico conforme padrão utilizado no II Seminário.

Grupo 4 — Comunicação Visual e Sinalização (itens 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34): Totem de divulgação, windbanners, boxtruss, fundo de palco, material gráfico completo e balão aéreo blimp. Os quantitativos foram estabelecidos para um evento de 4 dias com público estimado de 150 pessoas/dia. O material gráfico (R\$ 100.000,00) consolida a produção de todos os itens de comunicação visual. O balão blimp foi incluído como elemento de visibilidade externa, conforme experiência exitosa na edição anterior.

Grupo 5 — Alimentação (itens 36 e 37): Coffee break agroecológico (4 dias) e buffet de encerramento. O quantitativo de 4 coffee breaks foi dimensionado para 150 pessoas/dia, com cardápio alinhado à política de sustentabilidade da COGIC. O buffet de encerramento atende à celebração dos 40 anos da COGIC para público estimado de 200 pessoas. Referência: processo SEI 25380.001240/2023-20.

Grupo 6 — Materiais Promocionais e Credenciamento (itens 46, 47, 48, 49): Crachás ecológicos, cordões, mini caderno ecológico e nécessaire de tecido reciclado. Estimativa baseada na previsão de 600 participantes totais. A opção por materiais ecológicos atende às diretrizes do Plano de Logística Sustentável da COGIC. O quantitativo de 400 kits considera distribuição seletiva para palestrantes e convidados.

Grupo 7 — Serviços Especializados (itens 38 e 44): Intérpretes de Libras e transporte. O quantitativo de 4 intérpretes por dia garante a acessibilidade comunicacional em atividades simultâneas, conforme a Lei nº 13.146/2015. O item transporte consolida a logística de entrega e retirada de materiais, estimado com base na experiência do II Seminário.

Dessa forma, as estimativas foram elaboradas com base em metodologia fundamentada em experiência pretérita documentada, parâmetros de eventos similares na Fiocruz, projeto executivo detalhado e pesquisa de preços legalmente amparada.

Ressalta-se que, os quantitativos foram definidos pela equipe técnica organizadora, composta por servidores das coordenações CSO, CPO, CEM e GRSA, com base no conhecimento das necessidades específicas do III Seminário de Infraestrutura Sustentável.

Para a perfeita execução dos serviços, o Contratado deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas, pessoal e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades, conforme descritos no item acima e seguir os modelos exemplificados, promovendo sua substituição quando necessário.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 500.000,00

A presente contratação foi inicialmente prevista para o exercício de 2025, no valor de R\$300.000,00, não tendo sido executado à época em razão de limitações orçamentárias.

Para o exercício de 2026, o escopo e as funcionalidades da contratação foram revisados pela área técnica, com o acréscimo de novos serviços, dentre os quais se destaca a criação de site para o evento, incluindo página inicial com apresentação institucional e destaque para as inscrições, coffee break, Plugin de acessibilidade (como VLibras, contraste, fonte legível, etc). dentre outros.

Em decorrência dessas revisões, a contratação passou a contemplar nova estimativa de valor de R\$ 500.000,00, com base no levantamento dos quantitativos apresentado no item 7 deste Estudo Técnico Preliminar.

O detalhamento dos quantitativos e das especificações técnicas dos itens de materiais, serviços e recursos humanos que comporão o objeto da contratação encontram-se pormenorizados no item 7 deste ETP.

Ressalta-se que a presente estimativa possui caráter preliminar e poderá sofrer ajustes em decorrência do aprofundamento das análises técnicas e da definição dos requisitos da contratação, a serem oportunamente detalhados no Termo de Referência.

Adicionalmente, na hipótese de divergência entre os valores constantes neste Estudo Técnico Preliminar e aqueles posteriormente definidos no Termo de Referência, prevalecerá o valor estabelecido neste último.

Dessa forma, o valor estimado da contratação, no âmbito deste Estudo Técnico Preliminar, é de R\$ 500.000,00.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Este estudo tem como objetivo contratar uma empresa especializada na Contratação de Serviço de Produção de Evento e Infraestrutura – III Seminário de Infraestrutura Sustentável da Cogic., assim, pode-se considerar que se trata de um serviço comum, a ser realizado por Pregão Eletrônico e necessita de uma empresa especificamente para a prestação de tal serviço.

Nesse sentido, o objeto licitado forma um conjunto unitário, resguardada as suas especificidades, considerando que os serviços consistem em apenas um objeto a ser prestado por empresa especializada. Uma única empresa contratada, irá proporcionar melhor acompanhamento de problemas e soluções, mormente em termos de facilitar a verificação das suas causas e atribuição de responsabilidade, de modo a aumentar o controle sobre a execução do objeto.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se verificam contratações correlatas e/ou interdependentes que inviabilizasse a contratação desta demanda.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação está prevista no Plano Anual da Cogic, sob o registro do Plano Plurianual do Governo Federal, ação Orçamentária 2000 do PPA.

A previsão para a contratação do serviço, conforme descrição da necessidade, consta no Planejamento e Gerenciamento de Contratações Anual da COGIC - SPGC / 2026:

· **Subunidade:** Coordenação de Serviços Operacionais - CSO

- **Cadastro Diracweb:** 0032.2000.565.00036 - Proc. 204/2026-10 - Serviço de Produção de Evento e Infraestrutura – III Seminário de Infraestrutura Sustentável da Cogic.
- **Gestão/Unidade:** 254462 (Coordenação Geral de Infraestrutura dos Campi)
- **PTRES / Ação:** 172771 / 2000 (Administração da Unidade)
- **Programa de Trabalho:** 10122003220000033
- **Fonte de Recurso:** 1001000000 (Custeio)
- **Natureza da Despesa:** 339039-22 (Exposições, Congressos e Conferências)
- **Cadastro PCA:** Contratação 525/2026 | DFD 189/2026 | Grupo 732 | Serviço 13099

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

1. A contratação proposta neste estudo preliminar objetiva tornar possível a disponibilização de infraestrutura, material humano e outras ferramentas necessárias à realização de eventos de interesse dos Ministérios envolvidos com reflexos sociais e políticos e atendimento a população em geral.

Benefícios a serem alcançados:

2. uniformização de procedimentos para a realização de eventos;
3. racionalização de procedimentos burocráticos inerentes às contratações de empresas especializadas na promoção de eventos;
4. qualidade e melhores custos para a promoção de eventos;
5. melhoria contínua na abordagem e na sistematização de eventos, com vistas ao alcance de maior eficiência e eficácia;
6. contratações de forma centralizada, obtendo-se ganho em escala nas possíveis demandas; e
7. especialização das atividades finalísticas.

## 13. Providências a serem Adotadas

Não há nenhuma necessidade de adaptação direta ao ambiente físico da Coordenação de Serviços Operacionais (CSO) ou da Cogic para início das atividades desta contratação.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

A execução do objeto da contratação poderá ensejar impactos ambientais indiretos, especialmente relacionados ao consumo de recursos naturais (como energia elétrica e insumos), à geração de resíduos e à eventual necessidade de descarte de materiais ao final de sua vida útil.

Considerando a natureza da contratação, não se vislumbram impactos ambientais significativos ou de alta magnitude. Todavia, em observância aos princípios do desenvolvimento sustentável e da responsabilidade socioambiental, deverão ser adotadas medidas mitigadoras, tais como:

- priorização de materiais, insumos e equipamentos que atendam a critérios de sustentabilidade e eficiência energética;
- incentivo à redução do consumo de recursos naturais durante a execução contratual;
- adoção de práticas adequadas de gerenciamento de resíduos, com destinação ambientalmente correta, quando aplicável;



- observância às normas ambientais vigentes, especialmente quanto ao descarte de resíduos e à logística reversa, quando cabível.

Deverão ser atendidos, no que couber, aos critérios de sustentabilidade ambiental previstos na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010;

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES Nº 58, DE 8 DE AGOSTO DE 2022.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**FABIO HENRIQUE CERQUEIRA ABREU**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 22/07/2026 às 14:48:18.*

**JORGE DE OLIVEIRA CARIUZ**

Membro da comissão de contratação

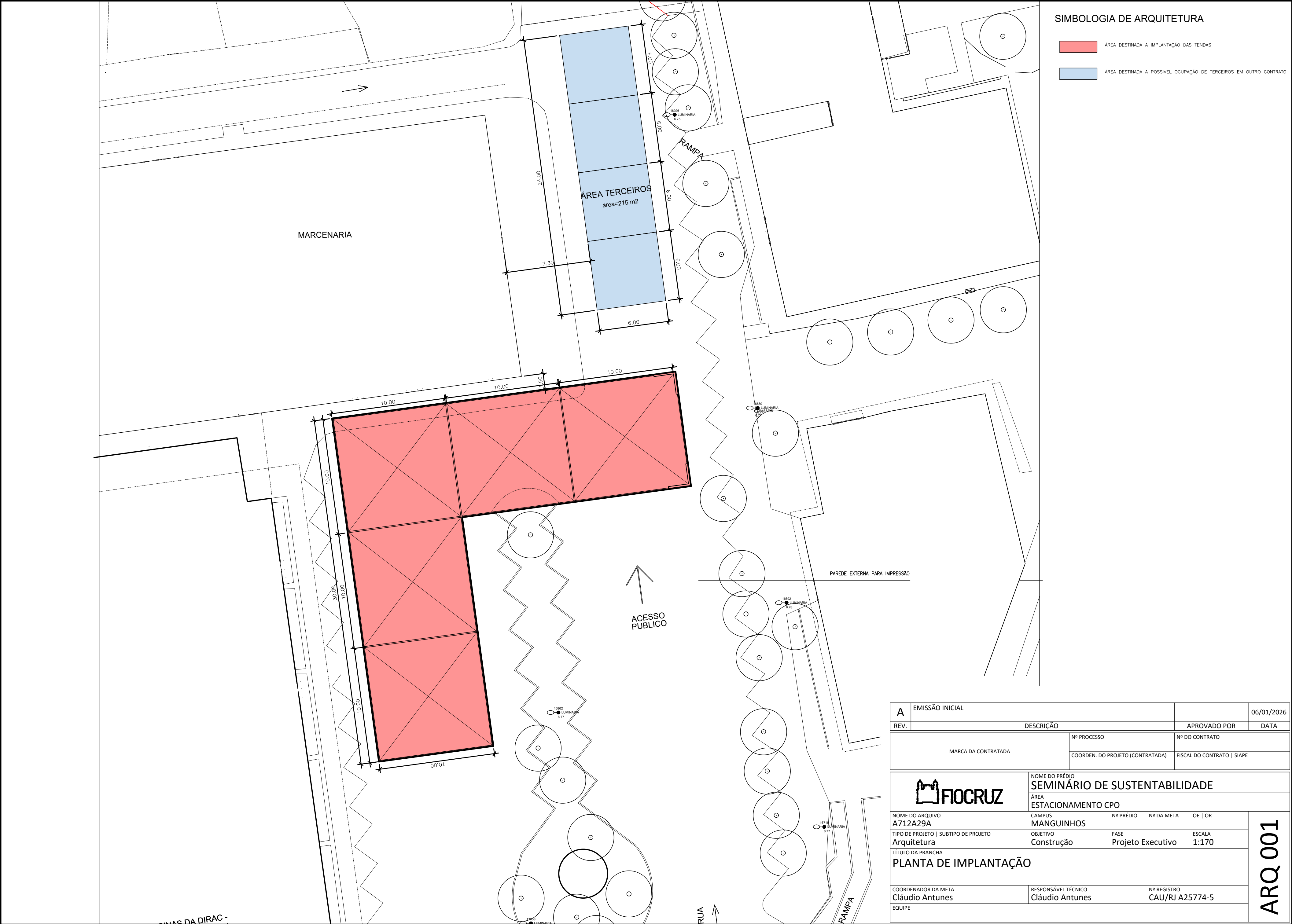


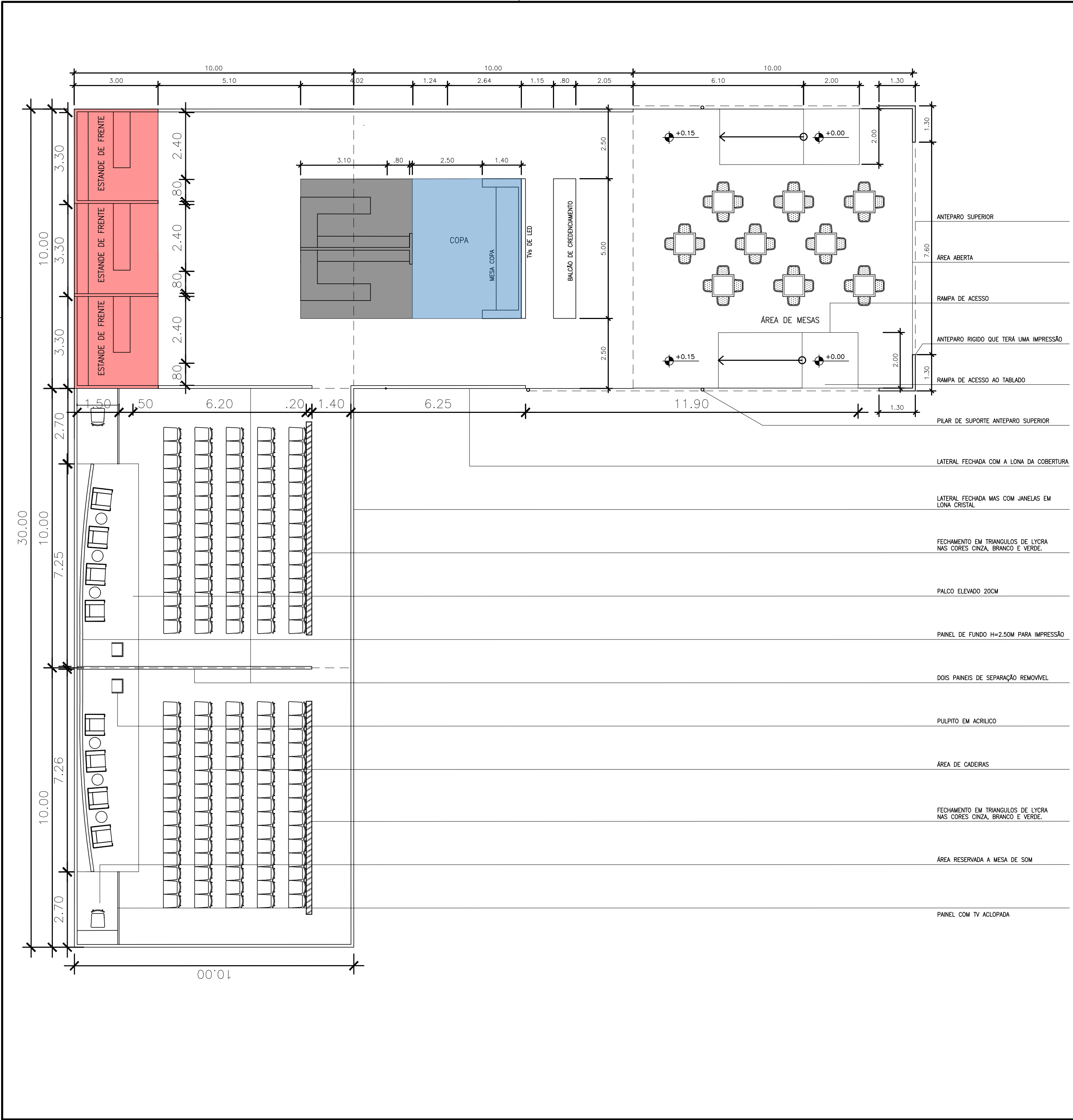
*Assinou eletronicamente em 22/07/2026 às 13:51:20.*

Despacho: Este membro da comissão encontra-se em período de férias, razão pela qual não assinou a atualização do ETP.

**MARIA DE FATIMA FERREIRA DA SILVA**

Membro da comissão de contratação





SIMBOLOGIA DE ARQUITETURA

- ESTANDE DE FRENTE
- ESTANDE DE CANTO
- ESTANDE COPA

- ANTEPARO SUPERIOR
- ÁREA ABERTA
- RAMPA DE ACESSO
- ANTEPARO RIGIDO QUE TERÁ UMA IMPRESSÃO
- RAMPA DE ACESSO AO TABLADO
- PILAR DE SUPORTE ANTEPARO SUPERIOR
- LATERAL FECHADA COM A LONA DA COBERTURA
- LATERAL FECHADA MAS COM JANELAS EM LONA CRISTAL
- FECHAMENTO EM TRIANGULOS DE LYCRA NAS CORES CINZA, BRANCO E VERDE.
- PALCO ELEVADO 20CM
- PAINEL DE FUNDO H=2.50M PARA IMPRESSÃO
- DOIS PAINES DE SEPARAÇÃO REMOVIVEL
- PULPITO EM ACRILICO
- ÁREA DE CADEIRAS
- FECHAMENTO EM TRIANGULOS DE LYCRA NAS CORES CINZA, BRANCO E VERDE.
- ÁREA RESERVADA A MESA DE SOM
- PAINEL COM TV ACLOPADA

|                                                                                       |                 |  |                                                 |                                |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|-------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| A                                                                                     | EMISSÃO INICIAL |  |                                                 |                                | 06/01/2026                 |
| REV.                                                                                  | DESCRIÇÃO       |  |                                                 | APROVADO POR                   | DATA                       |
| MARCA DA CONTRATADA                                                                   |                 |  | Nº PROCESSO                                     | Nº DO CONTRATO                 |                            |
|                                                                                       |                 |  | COORDEN. DO PROJETO (CONTRATADA)                | FISCAL DO CONTRATO   SIAPE     |                            |
|  |                 |  | NOME DO PRÉDIO<br>SEMINÁRIO DE SUSTENTABILIDADE |                                |                            |
|                                                                                       |                 |  | ÁREA<br>ESTACIONAMENTO CPO                      |                                |                            |
| NOME DO ARQUIVO<br>A712A30A                                                           |                 |  | CAMPUS<br>MANGUINHOS                            | Nº PRÉDIO                      | Nº DA META                 |
| TIPO DE PROJETO   SUBTIPO DE PROJETO<br>Arquitetura                                   |                 |  | OBJETIVO<br>Construção                          | FASE<br>Projeto Executivo      | OE   OR<br>ESCALA<br>1:100 |
| TÍTULO DA PRANCHA<br>PLANTA BAIXA - TENDAS                                            |                 |  |                                                 |                                |                            |
| COORDENADOR DA META<br>Cláudio Antunes                                                |                 |  | RESPONSÁVEL TÉCNICO<br>Cláudio Antunes          | Nº REGISTRO<br>CAU/RJ A25774-5 |                            |
| EQUIPE                                                                                |                 |  |                                                 |                                |                            |

ARQ 002

ARQ 002

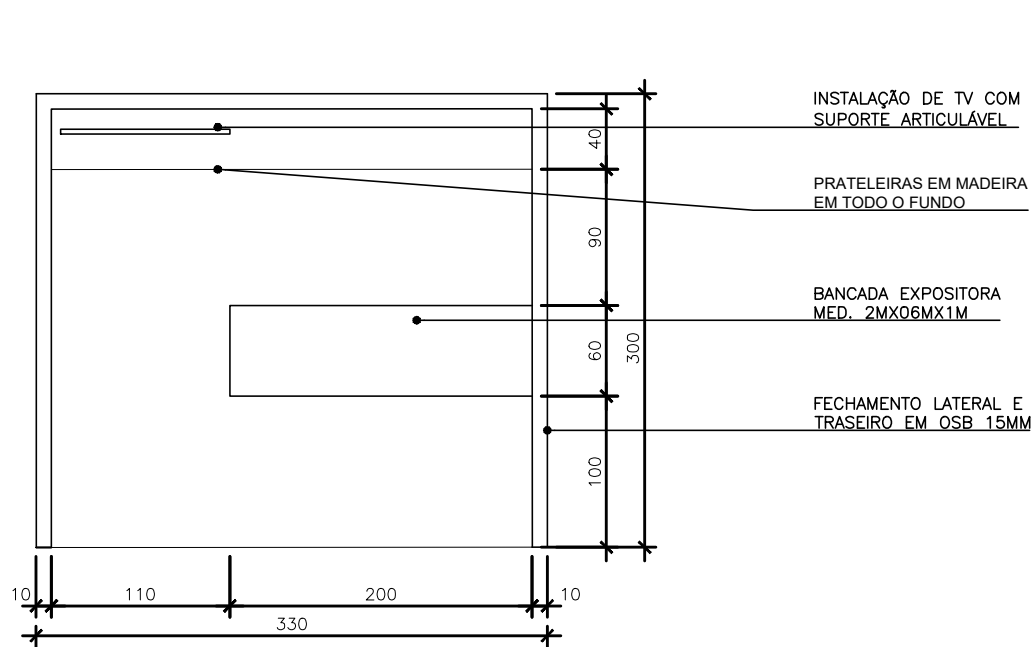




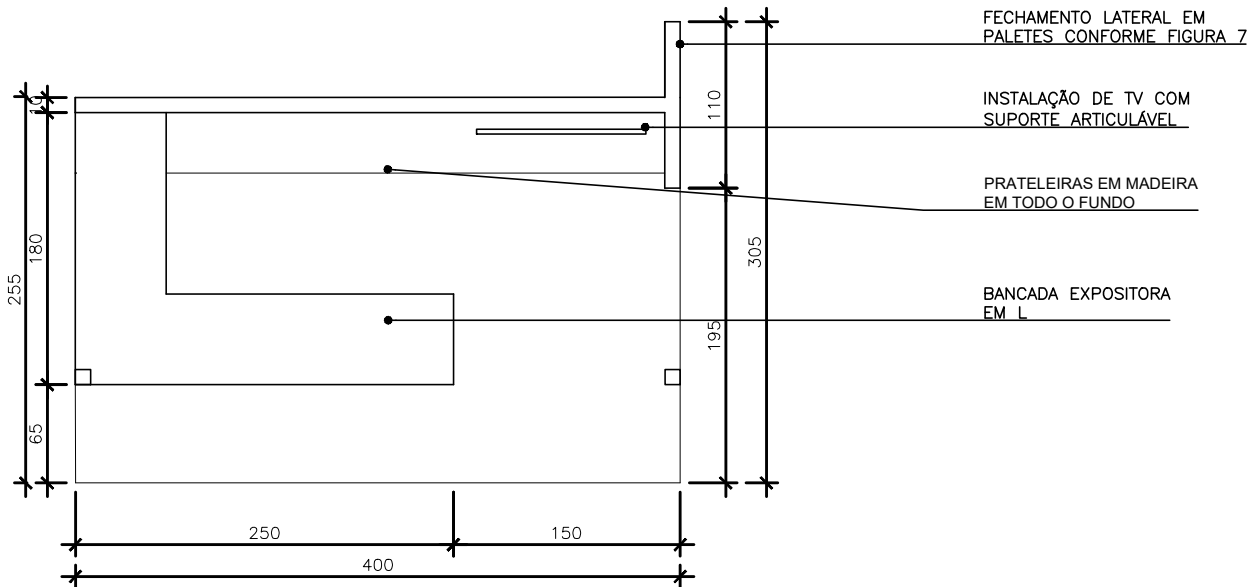
|                                                                                       |                 |  |                                  |                            |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|----------------------------------|----------------------------|-----------------|
| A                                                                                     | EMISSÃO INICIAL |  |                                  |                            | 06/01/2026      |
| REV.                                                                                  | DESCRIÇÃO       |  |                                  | APROVADO POR               | DATA            |
| MARCA DA CONTRATADA                                                                   |                 |  | Nº PROCESSO                      | Nº DO CONTRATO             |                 |
|                                                                                       |                 |  | COORDEN. DO PROJETO (CONTRATADA) | FISCAL DO CONTRATO   SIAPE |                 |
|  |                 |  | NOME DO PRÉDIO                   |                            |                 |
|                                                                                       |                 |  | SEMINÁRIO DE SUSTENTABILIDADE    |                            |                 |
|                                                                                       |                 |  | ÁREA                             |                            |                 |
|                                                                                       |                 |  | ESTACIONAMENTO CPO               |                            |                 |
| NOME DO ARQUIVO                                                                       |                 |  | CAMPUS                           | Nº PRÉDIO                  | Nº DA META      |
| A712A31A                                                                              |                 |  | MANGUINHOS                       | OE   OR                    |                 |
| TIPO DE PROJETO   SUBTIPO DE PROJETO                                                  |                 |  | OBJETIVO                         | FASE                       | ESCALA          |
| Arquitetura                                                                           |                 |  | Construção                       | Projeto Executivo          | S/ESC           |
| TÍTULO DA PRANCHA                                                                     |                 |  |                                  |                            |                 |
| IMAGENS 3D                                                                            |                 |  |                                  |                            |                 |
| COORDENADOR DA META                                                                   |                 |  | RESPONSÁVEL TÉCNICO              |                            | Nº REGISTRO     |
| Cláudio Antunes                                                                       |                 |  | Cláudio Antunes                  |                            | CAU/RJ A25774-5 |
| EQUIPE                                                                                |                 |  |                                  |                            |                 |

ARQ 003

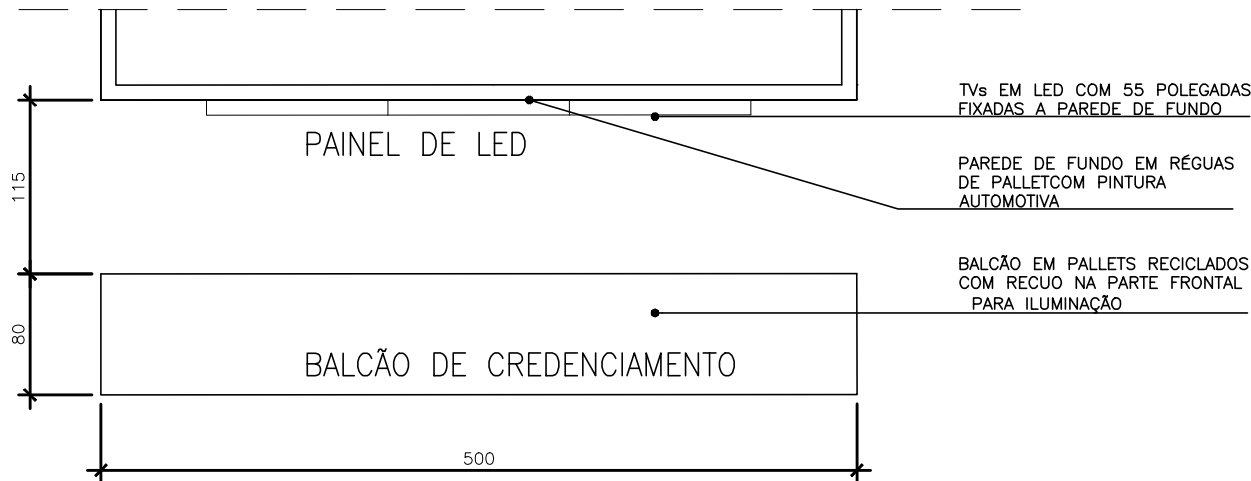




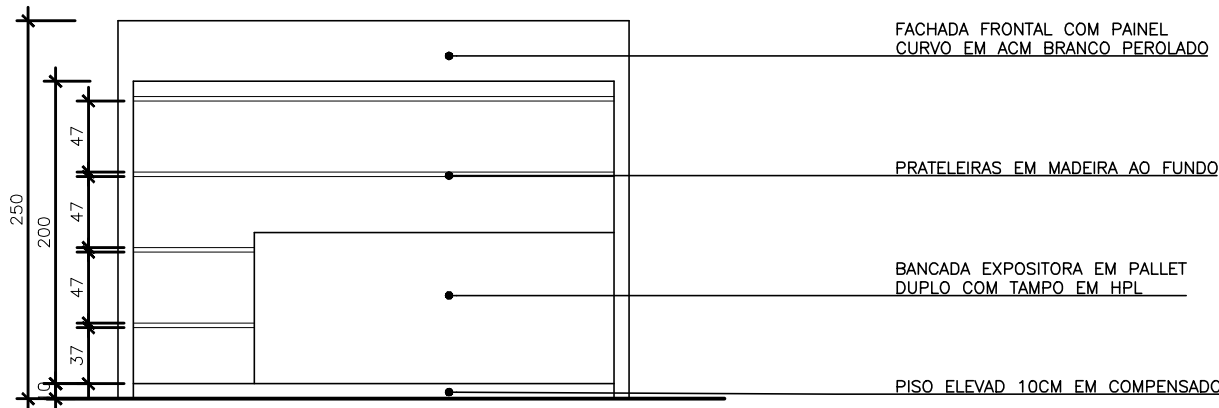
1 Estande Frontal - Planta Baixa  
ESCALA 1/50



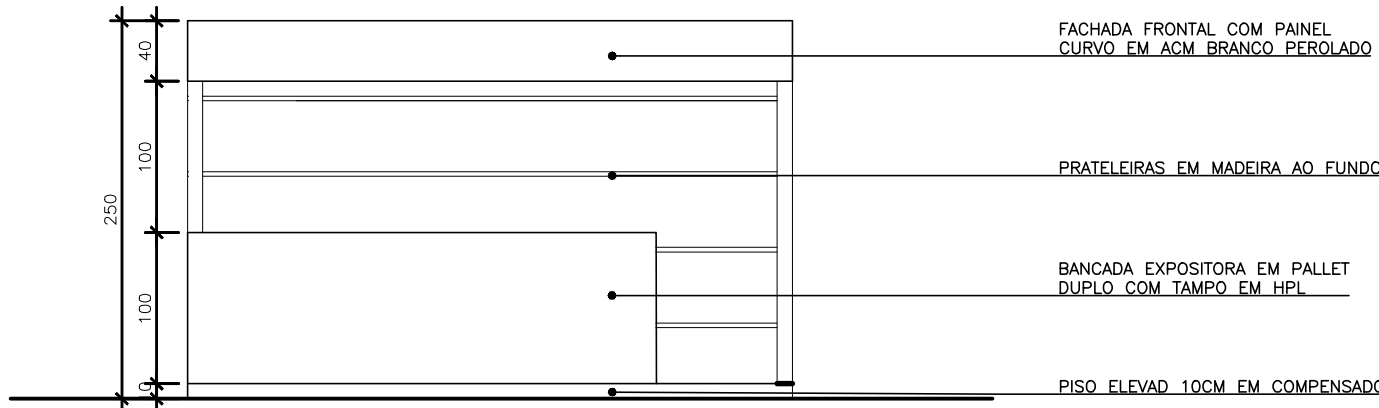
2 Estande de Canto-Planta Baixa  
ESCALA 1/50



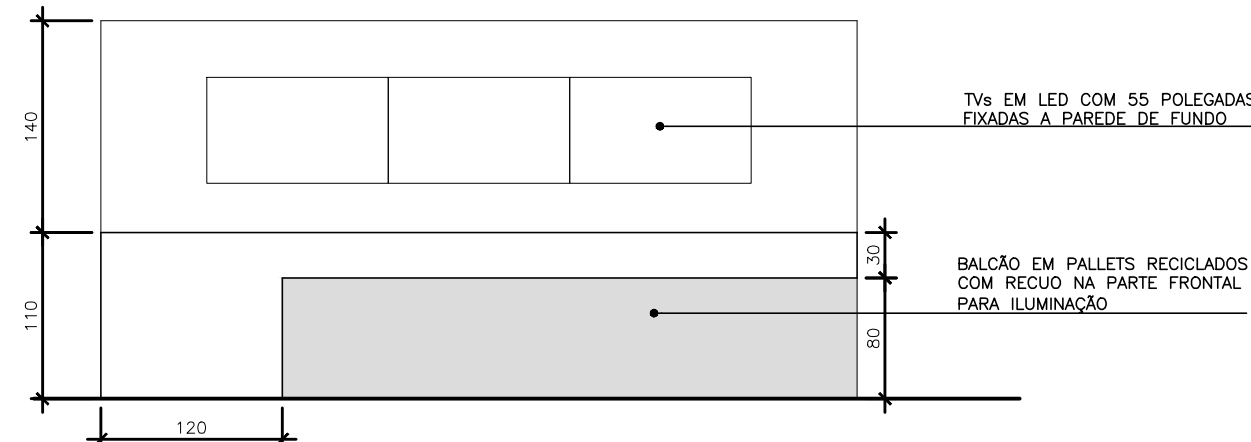
3 Balcão Atendimento-Planta Baixa  
ESCALA 1/50



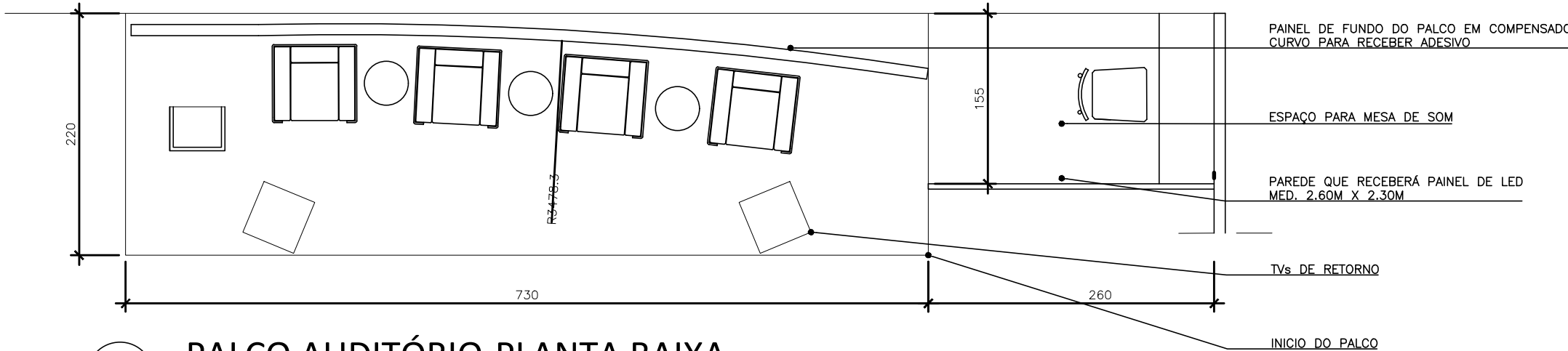
4 Estande Frontal-Vista  
ESCALA 1/50



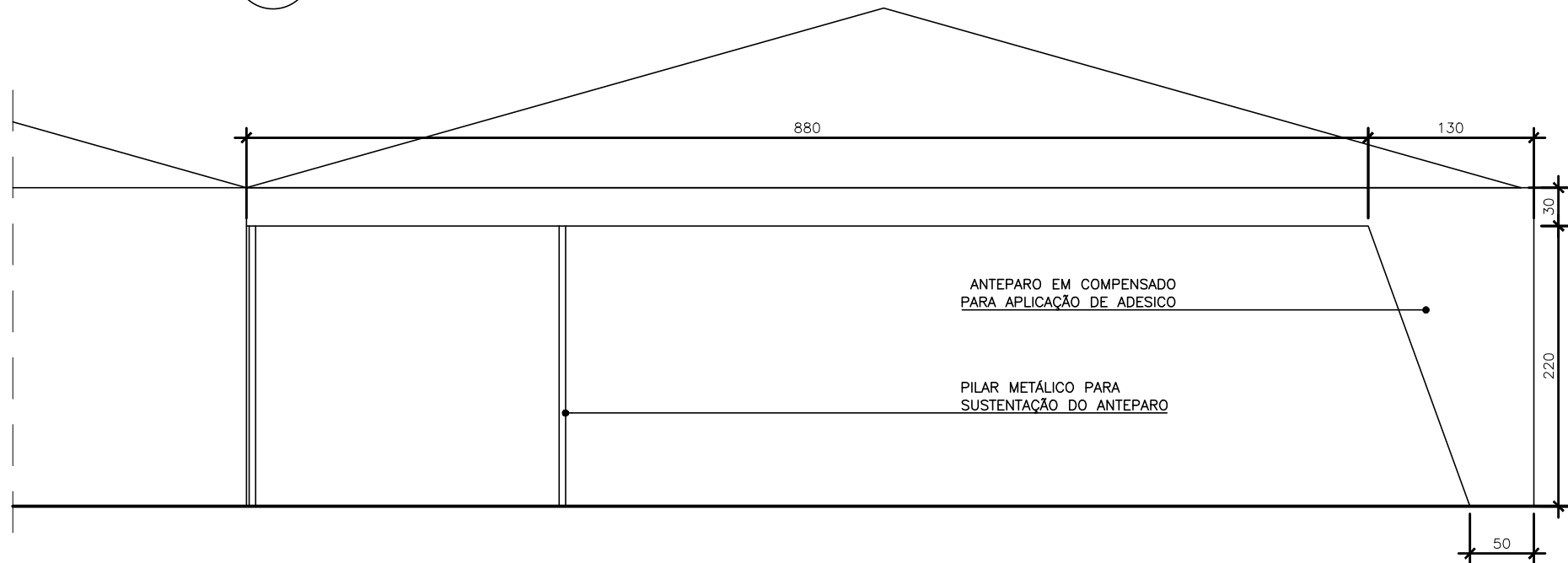
5 Estande de Canto-Vista  
ESCALA 1/50



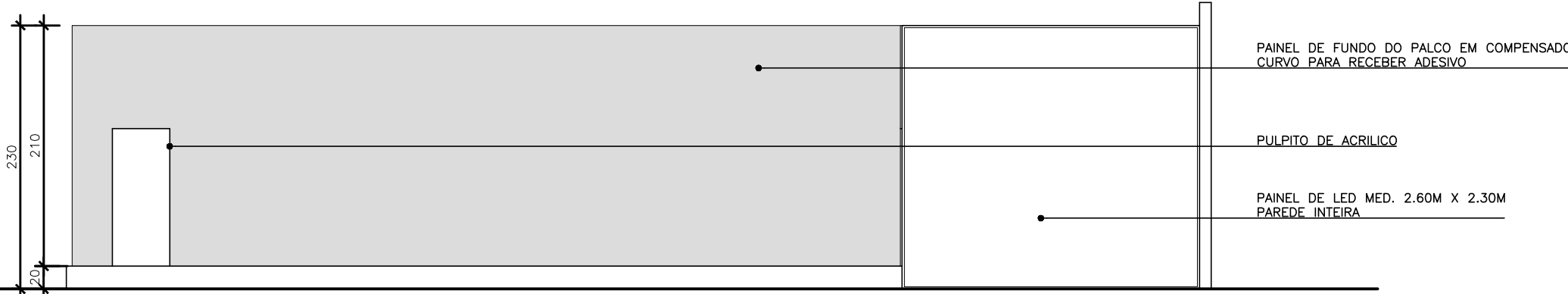
6 Balcão Atendimento - Vista  
ESCALA 1/50



7 Palco Auditório-Planta Baixa  
ESCALA 1/50



8 Anteparo Lateral Tenda-Vista  
ESCALA 1/50



9 Palco Auditório-Vista  
ESCALA 1/50

|                                                                                       |                 |  |                                        |                            |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|----------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| A                                                                                     | EMISSÃO INICIAL |  |                                        |                            | 06/01/2026                     |
| REV.                                                                                  | DESCRIÇÃO       |  | APROVADO POR                           |                            | DATA                           |
| MARCA DA CONTRATADA                                                                   |                 |  | Nº PROCESSO                            | Nº DO CONTRATO             |                                |
|                                                                                       |                 |  | COORDEN. DO PROJETO (CONTRATADA)       | FISCAL DO CONTRATO   SIAPE |                                |
|  |                 |  | NOME DO PRÉDIO                         |                            |                                |
|                                                                                       |                 |  | SEMINÁRIO DE SUSTENTABILIDADE          |                            |                                |
|                                                                                       |                 |  | ÁREA                                   |                            |                                |
|                                                                                       |                 |  | ESTACIONAMENTO CPO                     |                            |                                |
| NOME DO ARQUIVO<br>A712A32A                                                           |                 |  | CAMPUS<br>MANGUINHOS                   | Nº PRÉDIO                  | Nº DA META                     |
| TIPO DE PROJETO   SUBTIPO DE PROJETO<br>Arquitetura                                   |                 |  | OBJETIVO<br>Construção                 | FASE<br>Projeto Executivo  | OE   OR<br>ESCALA<br>1:50      |
| TÍTULO DA PRANCHA<br>DETALHES TENDAS                                                  |                 |  |                                        |                            |                                |
| COORDENADOR DA META<br>Cláudio Antunes                                                |                 |  | RESPONSÁVEL TÉCNICO<br>Cláudio Antunes |                            | Nº REGISTRO<br>CAU/RJ A25774-5 |
| EQUIPE                                                                                |                 |  |                                        |                            |                                |

ARQ 004

ARQ 004

## ANEXO

### ITENS PARA COMPÔR O TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATAÇÃO DE BUFFET (EVENTO CORPORATIVO)

#### 1. Definição do Objeto

Contratação de empresa especializada em serviços de buffet para realização de coquetel, incluindo fornecimento de alimentos, bebidas, utensílios (pratos, copos, talheres), mobiliário e equipe de apoio (garçons, copeiros).

#### 2. Detalhes do Evento (Preencher)

- **Data:** 25 de setembro de 2026
- **Horário (início e fim dos serviços):** 13h às 17h
- **Local:** Av. Brasil, 4365 – Manguinhos – RJ (Fiocruz / Sede da Cogic)
- **Público Estimado:** 300 pessoas
- **Perfil:** Coquetel (para encerramento de seminário e celebração de aniversário da unidade)

#### 3. Cardápio Sugerido (Coquetel)

O cardápio deve focar em *finger foods* (comidas fáceis de comer em pé), pois não haverá disposição de mesas no espaço, caracterizando o serviço volante.

- **Salgados Quentes/Frios:** Mínimo de 10 a 13 opções por pessoa (ex: espetinhos de frutas, canapés sofisticados, folhados, salgados - preferencialmente assados).
- **Opções Especiais:** Incluir opções vegetarianas, veganas e sem glúten (pelo menos 10% do total do cardápio).
- **Bebidas:** Água mineral (com e sem gás), sucos naturais, refrigerantes e mate (normal e zero).
- **4. Serviço e Logística**
- **Equipe:** Garçons, copeiros e coordenador de buffet.
- **Mobiliário/Utensílios:** Mesas de apoio (bistrô), toalhas, pratos de louça ou material biodegradável, copos de vidro e guardanapos.
- **Montagem e Desmontagem:** A equipe deve finalizar a montagem 1 hora antes do início e realizar a desmontagem e limpeza do local após o término.

#### 5. Obrigações da Contratada

- Utilizar ingredientes de primeira qualidade e dentro do prazo de validade.
- Manter a higiene rigorosa no manuseio de alimentos.

- Os funcionários devem estar uniformizados e identificados.

## **6. Critérios de Seleção**

- Apresentação de cardápio detalhado.
- Experiência comprovada em eventos corporativos.
- Melhor relação custo-benefício (considerando valor por pessoa).

---

### **Pontos de Atenção:**

- Quantidade de garçons: Recomenda-se 1 garçom para cada 15-20 convidados.
- Imprescindível fazer uma visita técnica ao local do evento.